

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn GAJUS®

Andra identifieringssätt

Produktkod 50001297

Unik Formuleringsidentifierare (UFI) : UDH1-G3P7-UN44-50PV

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Herbicid

Rekommenderade begränsningar av användningen : Använd som rekommenderat av etiketten.
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantörsadress FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harboøre
Danmark

Telefon: +45 9690 9690
E-postadress: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För läckor, brand, spill eller olyckshändelser, ring:
Sverige: 46-852503403 (CHEMTREC)

Medicinskt nödläge:
Sverige: +46 08-331231112

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Fara vid aspiration, Kategori 1	H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Hudsensibilisering, Kategori 1A	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonirritation, Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet	H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P261 Undvik att inandas sprøj.
P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Åtgärder:

P301 + P310 + P331 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

P391 Samla upp spill.

Avfall:

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad petoxamid (ISO)

Tilläggsmärkning

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

För särskilda fraser (SP) och säkerhetsintervall, se etiketten.

Följande procentandel av blandningen består av beståndsdel(ar) med okänd akut inandningstoxicitet: 4 %

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 30 - < 50
petoxamid (ISO)	106700-29-2 616-145-00-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	>= 30 - < 50

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version
1.2

Revisionsdatum:
26.02.2024

SDB-nummer:
50001297

Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet:
01.05.2019

		Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100	
Tristyrylfenol-etoxylater	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 2,5 - < 10$
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter	84989-14-0 284-903-7	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.080 mg/kg	$\geq 1 - < 2,5$
pikloram	1918-02-1 217-636-1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10	$\geq 0,25 - < 1$
naftalen	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1	$\geq 0,25 - < 1$

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut oral toxicitet: 710 mg/kg	

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Förgiftningssymptom kan visa sig först efter flera timmar.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Sök läkare efter betydande exponering.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Om du upplever obehag ska du omedelbart avlägsna dig från exponeringen. Ljusa fall: Håll personen under uppsikt. Sök omedelbart läkarvård om symtom uppstår. Allvarliga fall: Sök omedelbart läkarvård eller ring efter en ambulans.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Produkten innehåller petroleumdestillat som kan utgöra en risk för aspirationspneumoni.
- Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.
Omedelbar läkarvård krävs vid förtäring.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Torr kemikalie, CO₂, vattenspray eller vanligt skum.
Olämpligt släckningsmedel : Sprid inte utspillt material med högtrycksvattenströmmar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
Farliga förbränningsprodukter : Brand kan producera irriterande, frätande och/eller giftiga gaser.
Farliga förbränningsprodukter
Koloxider
Svaveloxider
Kväveoxider (NO_x)
Klorföreningar

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.
På grund av säkerhetsskäl i händelse av brand skall behållare lagras åtskilda i slutna utrymmen.
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Om det kan göras säkert, stoppa läckan.
Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Avlägsna alla antändningskällor.
Evakuera omedelbart personalen till säkra platser.
Säkerställ god ventilation.
Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.
Märk ut det förorenade området med skyltar och förhindra tillträde för obehörig personal.
Endast utbildad personal utrustad med lämplig skyddsutrustning får ingripa.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med krita, alkalilösning eller ammoniak.
Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.
Andas inte in ångor/damm.
Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.

Råd för skydd mot brand och explosion : Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ta av förorenade kläder och handskar och tvätta, även insidan, innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Rökning förbjuden. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Produkten är stabil under normala lagerförhållanden. Skydda mot frost och extrem värme. Förvaras i slutna, märkta behållare. Förvaringsrummet ska vara byggt av obrännbart material, slutet, torrt, ventilerat och ha ett ogenomträngligt golv, utan tillträde för obehöriga personer eller barn. En varningsskylt med texten "GIFT" rekommenderas. Rummet bör endast användas för förvaring av kemikalier. Mat, dryck, foder och utsäde får inte finnas där. En handtvättstation bör finnas tillgänglig.

Råd för gemensam lagring : Förvara inte nära syror.

Rekommenderad lagringstemperatur : > 0 - < 30 °C

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : ProdukteRegistrerat bekämpningsmedel som ska användas i enlighet med en etikett som godkänts av landsspecifika tillsynsmyndigheter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
dimethyl sulfoxide	67-68-5	NGV	50 ppm 150 mg/m ³	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		KGV	150 ppm 500 mg/m ³	SE AFS

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version
1.2

Revisionsdatum:
26.02.2024

SDB-nummer:
50001297

Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet:
01.05.2019

	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
naftalen	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m ³	91/322/EEC
	Ytterligare information: Indikativa			
		NGV	10 ppm 50 mg/m ³	SE AFS
		KGV	15 ppm 80 mg/m ³	SE AFS
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
petoxamid (ISO)			Systemiska effekter	0,02 mg/kg
dimethyl sulfoxide	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	484 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	265 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	200 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	120 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	47 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	100 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	60 mg/kg bw/dag
naftalen	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	25 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	25 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	3,57 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
petoxamid (ISO)		0,29 µg/l
dimethyl sulfoxide	Sötvatten	17 mg/l
	Havsvatten	1,7 mg/l
	Reningsverk	11 mg/l
	Sötvattensediment	13,4 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Jord	3,02 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Oralt	700 mg/kg torr vikt (d.w.)
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-	Sötvatten	270 µg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

sek-alkylderivat, kalciumsalter		
	Oregelbunden användning/utsläpp	2,7 mg/l
	Havsvatten	270 µg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	2,7 mg/l
	Reningsverk	5,5 mg/l
	Sötvattensediment	23,8 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	23,8 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	35 mg/kg torrsvikt (d.w.)
naftalen	Sötvatten	0,0024 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,020 mg/l
	Havsvatten	0,0024 mg/l
	Reningsverk	2,9 mg/l
	Sötvattensediment	0,0672 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,0672 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	0,0533 mg/kg torrsvikt (d.w.)

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköjflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon
Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.

Handskydd
Material

: Använd kemikaliebeständiga handskar, såsom barriärlaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

Anmärkning

: Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd

: Ogenomtränglig klädsel
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningskydd

: I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosolexponering använd lämpligt andningskydd och skyddsdräkt.

Skyddsåtgärder

: Planera första hjälpåtgärder innan hantering av produkten påbörjas.
Ha alltid en förstahjälpenlåda till hands tillsammans med riktiga instruktioner.
Använd lämplig skyddsutrustning.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

I samband med professionell växtskyddsanvändning enligt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2	Revisionsdatum: 26.02.2024	SDB-nummer: 50001297	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019 Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019
----------------	-------------------------------	-------------------------	--

rekommendation, måste slutanvändaren hänvisa till etiketten och bruksanvisningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	brun
Lukt	:	aromatisk
Smältpunkt/frys punkt	:	ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	ej fastställt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej fastställt
Flampunkt	:	64 °C Metod: Pensky-Martens slutna kopp - PMCC
Sönderfallstemperatur	:	ej fastställt
pH-värde	:	3,46 (20 °C) Koncentration: 1 % I en 1 % vattendispersion
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	7,42 mm ² /s (20 °C) 3,99 mm ² /s (40 °C)
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	emulgerbar

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämpligt för denna blandning.

Ångtryck : Ej tillämpligt för denna blandning.

Relativ densitet : 1,0031 (20 °C)

Relativ ångdensitet : 1

Partikelkaraktäristika
Partikelstorlek : Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Brandfarlighet (vätskor) : antändbar

Självantändning : 300 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.
Skydda mot frost, hetta och solljus.
Uppvärmning av produkten kommer att producera skadliga och irriterande ångor.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Undvik starka syror, baser och oxidationsmedel

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 4,688 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

petoxamid (ISO):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 425
Bedömning: Komponenten/blandningen är något giftig efter enstaka intag.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,33 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Anmärkning: ingen dödlighet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 4.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Anmärkning: ingen dödlighet

Tristyrylfenol-etoxylater:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 1.080 - 1.630 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

pikloram:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane): > 5.000 mg/kg
LD50 (Råtta, hona): 4.012 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 0,035 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Anmärkning: Högsta uppnåeliga koncentration.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

naftalen:

Akut oral toxicitet : LD50 (Mus, hona): 710 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Akut inhalationstoxicitet : LC0 (Råtta, hane och hona): > 0,4 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 16.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Produkt:

Bedömning : Ej klassificerad som irriterande
Resultat : lätt eller ingen hudirritation.

Anmärkning : Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter : Kanin
Bedömning : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Resultat : Ingen hudirritation
Anmärkning : Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för klassificering.
Baserat på data från liknande material

petoxamid (ISO):

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen hudirritation
Metod : OPPTS 870.2500
Resultat : Ingen hudirritation

Tristyrylfenol-etoxylater:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Arter : rekonstruerad mänsklig epidermis (RhE)
Metod : OECD:s riktlinjer för test 439
Resultat : Hudirritation

pikloram:

Arter : Kanin

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Resultat : Ingen hudirritation

naftalen:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

Resultat : Ögonirritation

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Anmärkning : Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för klassificering.
Baserat på data från liknande material

petoxamid (ISO):

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Metod : US EPA TG OPPTS 870.2400
Resultat : Ingen ögonirritation

Tristyrylfenol-etoxylater:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Arter : Hornhinna hos nötkreatur
Metod : OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

pikloram:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen ögonirritation
Anmärkning : Kan orsaka mild irritation.
Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för klassificering.

naftalen:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Arter : Kanin
Resultat : Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning : Hudsensibilisering
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

Anmärkning : Förorsakar sensibilisering.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Resultat : Ej hudsensibiliserare.
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

petoxamid (ISO):

Exponeringsväg : Hud
Arter : Marsvin
Metod : US EPA TG OPPTS 870.2600
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

Bedömning : Skadligt vid förtäring.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

pikloram:

Testtyp : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Ej hudsensibiliserare.

naftalen:

Testtyp : Maximeringstest

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Mutagenitet i könsceller- : Innehåller ingen beståndsdel listad som mutagen
Bedömning

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Benmärgs kromosomavvikelse
Arter: Råtta
Applikationssätt: inandning (ånga)
Resultat: Negativ

petoxamid (ISO):

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Testtyp: Test av lymfom hos mus
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Testsystem: Mänskliga lymfocyter
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: positiv

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus
Resultat: Negativ

Testtyp: Test för reparation av DNA i råttlever i Vivo
Arter: Råtta
Applikationssätt: Oralt
Resultat: Negativ

Tristyrylfenol-etoxylater:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Metod: OECD:s riktlinjer för test 471

Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Benmärgs kromosomavvikelse
Arter: Mus
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 475
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som könscellsmutagen.

naftalen:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus
Applikationssätt: Intraperitoneal injektion
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Cancerogenitet - Bedömning : Innehåller ingen beståndsdel listad som carcinogen

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter : Råtta, hane och hona
Applikationssätt : inandning (ånga)
Exponeringstid : 12 månad(er)
NOAEC : 1,8 mg/l
Resultat : Negativ
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

petoxamid (ISO):

Arter : Råtta

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 2 År
LOAEL : 17 mg/kg bw/dag
Resultat : Negativ

Cancerogenitet - Bedömning : Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.

pikloram:

Arter : Råtta
Exponeringstid : 2 År
NOAEL : 60 mg/kg bw/dag
Resultat : Negativ

naftalen:

Arter : Råtta
Applikationssätt : Inandning
Exponeringstid : 2 År
Resultat : positiv

Cancerogenitet - Bedömning : Begränsade (svaga) belägg för carcinogenitet i djurstudier.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Innehåller ingen beståndsdel listad som reproduktionstoxisk

Beståndsdelar:

petoxamid (ISO):

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Tvågenerationsstudie
Arter: Råtta
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 14 mg/kg bw/dag
Fertilitet: NOAEL: 112 mg/kg bw/dag
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Undersökning av utvecklingstoxicitet
Arter: Råtta, hona
Applikationssätt: Oralt
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 75 mg/kg bw/dag
Fosterskadande effekter: NOAEL: 75 mg/kg bw/dag
Symptom: Effekter på modern.
Resultat: Negativ

Testtyp: Undersökning av utvecklingstoxicitet
Arter: Kanin, hona
Applikationssätt: Oralt
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 50 mg/kg bw/dag

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Fosterskadande effekter: NOEL: 50 mg/kg bw/dag
Symptom: Effekter på modern.
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Djurförsök visade ingen reproduktionstoxicitet

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två-generationsstudie
Allmän toxicitet föräldrar: NOEL: > 350 mg/kg kroppsvikt
Allmän toxicitet F1: NOEL: > 350 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: reproduktiv och utvecklande toxicitetsstudie
Arter: Råtta
Fosterskadande effekter: NOEL: > 350 mg/kg kroppsvikt
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för reproduktionstoxicitet

pikloram:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Tvågenerationsstudie
Arter: Råtta
Allmän toxicitet föräldrar: NOEL: 200 mg/kg bw/dag
Fertilitet: NOEL: 1.000 mg/kg bw/dag
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Prenatal
Arter: Råtta
Fosterskadande effekter: NOEL: 560 mg/kg bw/dag
Symptom: Effekter på modern.

naftalen:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: reproduktiv och utvecklande toxicitetsstudie
Arter: Råtta
Applikationssätt: Inandning
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Råtta
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414
Resultat: Embryotoxisk effekt och skadlig effekt på avkomman har bara konstaterats vid höga doser som är toxiska för modern

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Produkt:

Bedömning : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Beståndsdelar:

petoxamid (ISO):

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Beståndsdelar:

petoxamid (ISO):

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEC : 0,9 - 1,8 mg/l
Applikationssätt : inandning (ånga)
Exponeringstid : 12 Mån.

petoxamid (ISO):

Arter : Råtta
LOAEL : 36.2 mg/kg bw/dag
Applikationssätt : Oralt - foder
Exponeringstid : 90 Dagar
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408
Anmärkning : Effekterna är av begränsad toxikologisk betydelse.

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEL : 85 mg/kg
LOAEL : 145 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 9 mo
Målorgan : Njure, Lever
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

pikloram:

Arter : Råtta
NOAEL : 300 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 90 days
Anmärkning : Inga betydande biverkningar rapporterades

Aspirationstoxicitet

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Produkt:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

petoxamid (ISO):

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

pikloram:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Erfarenheter från exponering av människa

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Hudkontakt : Symptom: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Neurologiska effekter

Beståndsdelar:

petoxamid (ISO):

Ingen neurotoxicitet observerad i djurstudier.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Symptom på överexponering kan vara huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning. Koncentrationer avsevärt högre än HGV-värdet kan verka bedövande. Lösningsmedel kan avfetta huden.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Anmärkning : Ångkoncentrationer över rekommenderade exponeringsnivåer är irriterande för ögonen och luftvägarna, kan orsaka huvudvärk och yrsel, är bedövande och kan ha andra effekter på centrala nervsystemet. Långvarig och/eller upprepad hudkontakt med lågviskösa material kan avfatta huden vilket kan leda till irritation och dermatit. Små mängder vätska som sugts in i lungorna vid förtäring eller från kräkningar kan orsaka kemisk lunginflammation eller lungödem.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 11,2 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 17 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 32,5 mg/l
Exponeringstid: 72 h

EC50 (Iemna gibba (kupandmat)): 26,7 µg/l
Exponeringstid: 7 d

NOEC (Iemna gibba (kupandmat)): 0,32 µg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Exponeringstid: 7 d

Toxicitet för markorganismer : NOEC: 80 mg/kg
Exponeringstid: 56 d
Arter: Eisenia fetida (daggmask)

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2 - 5 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 1 - 3 mg/l
Exponeringstid: 24 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : LL50 (Tetrahymena pyriformis): 677,9 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : EL50: 0,89 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

petoxamid (ISO):

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,2 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 1,7 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 6,6 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 20 - 25 mg/l
Exponeringstid: 48 h

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

ryggradslösa djur	Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 GLP: ja NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 17 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 GLP: ja
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,00195 mg/l Exponeringstid: 72 h EbC50 (Lemna minor (andmat)): 0,0079 mg/l Exponeringstid: 14 d GLP: ja ErC50 (Lemna minor (andmat)): 0,018 mg/l Exponeringstid: 14 d GLP: ja ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,004 mg/l Exponeringstid: 120 h Testtyp: statistiskt test NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,0012 mg/l Exponeringstid: 120 h Testtyp: statistiskt test
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	: 100
Toxicitet för mikroorganismer	: EC50 (Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)): 9,4 mg/l Exponeringstid: 96 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 1,1 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 2,8 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	: 100
Toxicitet för markorganismer	: LC50: 527 mg/kg Exponeringstid: 14 d Arter: Eisenia fetida (daggmask)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Metod: OECD:s riktlinjer för test 216
Anmärkning: Ingen betydande negativ effekt på mineraliseringen av kväve.

Metod: OECD:s riktlinjer för test 217
Anmärkning: Ingen betydande negativ effekt på kolmineraliseringen.

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: 84.4 -120.5
Ändpunkt: Akut oral toxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50: > 200 µg/bee
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50: ca. 1.500 - 2.100 mg/kg
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)
Metod: EPA OPP 71-1

Tristyrylfenol-etoxylater:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 21 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för mikroorganismer :
Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 1,7 - 7,7 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 5,7 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Anmärkning: vattenintagna fraktioner (WAF)

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 10 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Anmärkning: vattenintagna fraktioner (WAF)

EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Senastrum capricornutum) (mikroalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Anmärkning: vattenintagna fraktioner (WAF)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): 162 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

pikloram:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 8,8 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 44,2 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 78,7 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h

EC50 (Iemna gibba (kupandmat)): 102 mg/l
Exponeringstid: 14 d
Testtyp: Tillväxthämning

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,558 mg/l
Exponeringstid: 14 d

NOEC (Myriophyllum spicatum): 0,0095 mg/l
Exponeringstid: 14 d

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Exponeringstid: 3 h

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,55 mg/l
Exponeringstid: 70 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Testtyp: genomflödestest

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 6,79 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: statistiskt test

LOEC: 13,5 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: statistiskt test

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Toxicitet för markorganismer : LC50: > 5.000 mg/kg
Exponeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (daggmask)

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 1.944 mg/kg
Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)

LD50: > 74 µg/bee
Ändpunkt: Akut oral toxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50: > 100 µg/bee
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

naftalen:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 1,6 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,16 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Skeletonema costatum (kieselalg)): 0,4 - 0,5 mg/l
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

Toxicitet för mikroorganismer : IC50 (Bakterie): 29 mg/l
Exponeringstid: 24 h

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,37 mg/l
Exponeringstid: 40 d
Arter: Oncorhynchus kisutch (silverlox)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,59 mg/l
Exponeringstid: 125 d
Arter: Daphnia pulex (vattenloppa)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten. Produkten innehåller mindre mängder av svårnedbrytbara komponenter som kanske inte kan brytas ned i avloppsreningsverk.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 58,6 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

petoxamid (ISO):

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Icke lätt nedbrytbar.

Tristyrylfenol-etoxylater:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.
Bionedbrytning: 8 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F

pikloram:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.
Bionedbrytning: 1,95 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301

Stabilitet i vatten : Halveringstid för nedbrytning (DT50): > 1,8 aa (45 °C)
pH-värde: 5 - 9

naftalen:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Biologiskt nedbrytbar till sin natur.
Bionedbrytning: 67 %
Exponeringstid: 12 d

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Bioackumulering : Anmärkning: Produkten/ämnet har potential att bioackumuleras.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 3,72
Metod: QSAR

petoxamid (ISO):

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 2,96 (20 °C)
pH-värde: 5

Tristyrylfenol-etoxylater:

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter:

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,3 - 5,8 (25 °C)
pH-värde: 7
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117

pikloram:

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,54
Anmärkning: Låg potential för bioackumulering

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -1,05 (20 °C)
pH-värde: 5

log Pow: -1,92 (20 °C)
pH-värde: 7

log Pow: -2,09 (20 °C)
pH-värde: 10

naftalen:

Bioackumulering : Arter: Cyprinus carpio (karp)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 168

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 3,7

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

oktanol/vatten

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Förväntas uppdelning till sediment och avloppsvatten fasta ämnen. Måttligt flyktig.

petoxamid (ISO):

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Måttligt rörlig i jordar

Stabilitet i jord :

pikloram:

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 35
Anmärkning: Lättrörligt i jordar

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.
- Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll. Återanvänd inte tömd behållare. Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
-

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADN : UN 3082
- ADR : UN 3082
- RID : UN 3082
- IMDG : UN 3082
- IATA : UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

- ADN : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (petoxamid, alkyl(C3-C5)bensener)
- ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (petoxamid, alkyl(C3-C5)bensener)
- RID : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (petoxamid, alkyl(C3-C5)bensener)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (petoxamid, alkyl(C3-C5)bensener)
- IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (petoxamid, alkyl(C3-C5)bensener)

14.3 Faroklass för transport

- | | Klass | Sekundärfaror |
|-----|-------|---------------|
| ADN | : 9 | |
-

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Förpackningsgrupp

ADN
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

ADR
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restrik-tionskod : (-)

RID
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Frakt)
Packinstruktion (fraktflyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Diverse

IATA (Passagerare)
Packinstruktion (passagerarflyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Diverse

14.5 Miljöfaror

ADN
Miljöfarlig : ja

ADR
Miljöfarlig : ja

RID
Miljöfarlig : ja

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 3

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : naftalen

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. E1 MILJÖFARLIGHET

34 Petroleumprodukter och alternativa bränslen a) Bensin och nafta b) Fotogen (inklusive flygbränslen) c) Gasoljor

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2	Revisionsdatum: 26.02.2024	SDB-nummer: 50001297	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019 Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019
----------------	-------------------------------	-------------------------	--

(inklusive dieselbränslen, lätta eldningsolja och blandkomponenter för gasolja) d) Tunga eldningsolja e) Alternativa bränslen med samma användningsändamål och liknande egenskaper i fråga om brand- och miljöfarlighet som de produkter som avses i punkterna a–d

Andra föreskrifter:

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (ändrad I AFS 2019;9), §§37a-g.

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

- TCSI : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- TSCA : Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
- AIIC : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- DSL : Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna.

2-CHLORO-N-(2-ETHOXYETHYL)-N-(2-METHYL-1-PHENYLPROP-1-ENYL)ACETAMIDE
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, kalciumsalter pikloram
- ENCS : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- ISHL : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- KECI : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- PICCS : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- IECSC : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- NZIoC : Är ej i överensstämmelse med förteckningen
- TECI : Är ej i överensstämmelse med förteckningen

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning krävs inte för denna produkt (blandning).

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H228	:	Brandfarligt fast ämne.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	:	Irriterar huden.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H351	:	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	:	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	:	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	:	Fara vid aspiration
Carc.	:	Cancerogenitet
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Flam. Sol.	:	Brandfarliga fasta ämnen
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
91/322/EEC	:	Kommissionens direktiv 91/322/EEG om fastställande av indikativa gränsvärden
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
91/322/EEC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	:	Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO -

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version 1.2 Revisionsdatum: 26.02.2024 SDB-nummer: 50001297 Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Asp. Tox. 1	H304
Skin Sens. 1A	H317
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning

Fritagande från ansvar

FMC Corporation anser att informationen och rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad (inklusive data och uttalanden) är korrekt vid det angivna datumet för revidering. Du kan kontakta FMC Corporation för att försäkra dig om att detta dokument är det senaste som finns tillgängligt från FMC Corporation. Ingen garanti ges för lämplighet för något speciellt syfte, för försäljningsbarhet eller annan garanti uttryckt eller underförstådd, görs avseende informationen som ges här. Informationen ovan hänför sig endast till den angivna produkt och är kanske inte tillämplig för användning i kombination med andra material eller processor. Användaren är ansvarig för att bedömma om produkten passar för ett visst syfte och lämplighet för användarens villkor och användningsmetoder. Eftersom villkoren och användningsmetoderna ligger utanför FMC Corporation: s ansvarsområde, avvisar FMC Corporation uttryckligen från sig all ansvar för resultat som uppnåtts eller härrör från användning av produkten eller förlitar sig på sådan information.

Utfört av

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



GAJUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 01.05.2019
1.2	26.02.2024	50001297	Datum för det första utfärdandet: 01.05.2019

FMC Corporation

FMC och FMC-logotypen är varumärken som tillhör FMC Corporation och/eller ett dotterbolag.

© 2021-2024 FMC Corporation. Alla rättigheter förbehållna.

SE / SV