

SIKKERHETSDATABLAD

Sikla Korrosionsschutz (Sink-Spray)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Sikla Korrosionsschutz (Sink-Spray)

Produkt nr.

76 9052, T7003740

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Antikorrosiv additiv

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger**KRUGE AS**

Industriveien 7

3430 Spikkestad

Norge

+47 32 24 29 00

www.kruge.no

Kontaktperson

Mikkel Østreng

E-post

Mikkel.ostreng@kruge.no

Utgitt (dato)

2021-09-01

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Aerosol 1; H222, H229, Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram

Signalord

Fare

Risikobeskrivelse

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. (H222, H229)

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H411)

Sikkerhet

Generelt

-

Forebygging

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. (P210)

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. (P211)

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. (P251)

Unngå utslipp til miljøet. (P273)

Benytt ansiktsvern / vernehansker / verneklær. (P280)

Reaksjon

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER / lege. (P310)

Oppbevaring

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. (P410+P412)

Disponering

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501)

Inneholder

Uorganisk Polymer

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan

2.3 Andre farer

Annen merkning

Ikke relevant

Annet

Hvis det oppstår lekkasjer, kan det kjapt danne seg høye konsentrasjoner av gasser. De kan være giftige, eksplosive eller medføre kvelningsfare.

Kan danne lettantennelige støvkonsentrasjoner i luften.

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anmerkning
dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EF-nr.: 204-065-8 REACH: 01-2119472128-37 Indeksnr.: 603-019-00-8	30-50%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.) H280	
Uorganisk Polymer	CAS-nr.: EF-nr.: REACH:	10-20%	Flam. Sol. 1, H228 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

	Indeksnr.:		
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EF-nr.: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32 Indeksnr.: 601-022-00-9	10-20%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan	CAS-nr.: EF-nr.: 921-024-6 REACH: 01-2119475514-35 Indeksnr.:	10-20%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Sinkpulver - sinkstøv (stabilisert)	CAS-nr.: 7440-66-6 EF-nr.: 231-175-3 REACH: 01-2119467174-37 Indeksnr.: 030-001-00-1	2.5-10%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Etylbenzen	CAS-nr.: 100-41-4 EF-nr.: 202-849-4 REACH: 01-2119489370-35 Indeksnr.: 601-023-00-4	1-10%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

Ingen spesielle

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks. Fortsett skylking under transport.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for optak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Så fremt det ikke utgjør noen fare skal gassforsyningen stenges umiddelbart. Fjerning av trykkbeholdere eller forsøk på å kjøle ned med vann må overlates til brannmannskapene.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er:

Karbonoksid (CO / CO₂).

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Man må ikke la det samle seg opp støv på overflater, fordi dette kan danne en eksplosiv mikstur dersom dette frigjøres i luften i tilstrekkelig høy konsentrasjon.

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Fukt sølt materiale med vann om det er en risiko for støvdannelse.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering av avfall.

Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Regelmessig renhold bør innføres for å sikre at det ikke samler seg opp støv på overflater.

Unngå direkte kontakt med produktet.

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

Beholdere med trykk-gass (spraybokser og aerosolbokser) må oppbevares bak en netting. Dette gir gassene mulighet til å slippe ut, samt hindrer pakker i å falle ned.

Unngå støvdannelse.

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringstemperatur

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.

Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

—
dimetyleter
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 384
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 200
Anmerkning:
E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

—
Xylen
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 108
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25
Anmerkning:
E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
H = Kan tas opp gjennom huden.

—
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 275
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 50

—
Etylbenzen
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 20
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 5
Anmerkning:
E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
H = Kan tas opp gjennom huden.
K = Kjemikalie som skal betraktes som kreftfremkallende.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2021-06-28-2248

DNEL

Ingen data tilgjengelige

PNEC

Ingen data tilgjengelige

8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Ved overføring av materialene bør forekomst av støvskyer holdes på et absolutt minimum. Håndteringen må foregå langsomt og bevisst. Materialene skal overføres fra en beholder til en annen ved bruk av en gnistfri,

ledende metallskuffe.

Friksjonsvarme må unngås ved blanding av materialet med andre tørre ingredienser. Den beste typen mikser for en slik tørr blandeoperasjon er en som ikke har noen bevegelige deler, men som heller lager en trommelbevegelse, for eksempel en konisk blender. Det anbefales å tilføre et inert luftlag i blenderen siden det genereres støvskyer. Alt utstyr må være godt jordet.

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Det må sikres tilstrekkelig ventilasjon for alle gasser. På steder der det ikke er mulig med naturlig ventilasjon (f.eks. kjellerrom), må det installeres kunstig ventilasjon. Hvis du oppbevarer dem utendørs i et skur med gitterverk, trenger du ikke å tenke på ventilasjon.

Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Begrensning av eksponering av miljøet

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avgass ventilering.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Kombifilter A2P2	Klasse 2	Brun/Hvit	EN14387



Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Spesialarbeidstøy bør anvendes.	-	-



Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Viton®	0.35	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Øyevern

Type	Standarder
Ved fare for direkte kontakt eller sprut må det benyttes ansiktsvern.	EN166



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform

Aerosol

Farge

Sølv

Lukt / Luktterskel (ppm)

Karakteristisk

pH

Ikke relevant - produktet er en aerosol

Tetthet (g/cm³)

0.82

Viskositet

Ikke relevant - produktet er en aerosol

Partikkelegenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tilstandsending og dampe

Smeltepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige

Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en aerosol

Kokepunkt (°C)

Ikke relevant - produktet er en aerosol

Damptrykk

5000.00 hPa (20.00 °C)

Damptetthet

Ingen data tilgjengelige

Nedbrytingstemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)

-41.00 °C

Antennelsestemperatur (°C)

>200 °C

Selvantennelighet (°C)

Ikke relevant

Eksplosjonsgrenser (% v/v)

1.00 - 18.60 v/v%

Løselighet

Løselighet i vann

Uopløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Ikke relevant

Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2 Andre opplysninger

Danning av eksplosive blandinger av støv og luft.

Ja

Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)

Ikke relevant

VOC (g/l)

629

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå statisk elektrisitet.

Unngå støvdannelse.

10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt toksisitet**

Produkt/bestanddel	Xylen
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	4300 mg/kg
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Xylen
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	2000 mg/kg
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Xylen
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50 (2 timer)
Resultat	21 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Testmetode	OECD 401
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	> 5840 mg/kg
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Testmetode	OECD 402
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2920 mg/kg
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50 (2 timer)
Resultat	25,2 mg/L
Annen informasjon	

Irritasjon/etsing av huden

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Åndedrettssensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forplantningsgiftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

Andre opplysninger

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Produkt/bestanddel	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Testmetode	
Art	Vannloppe, Daphnia magna
Miljø	

Varighet	48 timer
Test	
Resultat	3 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Testmetode	
Art	Alge, Pseudokirchneriella subcapitata
Miljø	
Varighet	72 timer
Test	
Resultat	30 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan
Testmetode	
Art	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	
Resultat	11,4 mg/L
Annen informasjon	

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 3 Brannfarlig

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

HP 14 Økotoxisk

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

15 01 10* Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

15 01 04 Emballasje av metall

Særlig merking

NORSAS: 7055 Spraybokser

Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 - 14.4

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

ADR/RID

UN-nr.	Varenavn og beskrivelse	Faresedler ADR + RID (kun RID)	Emballasjegruppe	Transportkategori (Tunnel restriksjonskode)
1950	AEROSOLBEHOLDERE	2.1		2 (D)

IMDG

Ikke relevant

MARINE POLLUTANT

Ja

IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group
1950	AEROSOLS	2.1	

14.5 Miljøfarer

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger

Bare for yrkesbrukere.

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

P3a - BRANNFARLIGE AEROSOLER, Mengdegrensning (Kolonne 2): 150 tonn (netto) / (Kolonne 3): 500 tonn (netto)

E2 - MILJØFARER, Mengdegrensning (Kolonne 2): 200 tonn / (Kolonne 3): 500 tonn

Annen informasjon

Ikke relevant

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).

Forskrift 1. marts 1996 nr. 229 om aerosolbeholdere sist endret ved Forskrift 11. april 2018 nr. 558

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkesforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften)

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

- H220, Ekstremt brannfarlig gass.
- H225, Meget brannfarlig væske og damp.
- H226, Brannfarlig væske og damp.
- H228, Brannfarlig fast stoff.
- H280, Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H312, Farlig ved hudkontakt.
- H315, Irriterer huden.
- H318, Gir alvorlig øyeskade.
- H332, Farlig ved innånding.
- H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H373, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H400, Meget giftig for liv i vann.
- H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

- ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
- ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitets estimat
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
- CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- EWC = Europeisk Avfallskatalog
- GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
- IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
- IBC = Middels Bulk Kontainer
- IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
- LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
- MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
- OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- RRN = REACH registrerings nummer
- SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
- SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
- STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
- STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVCB = Kompleks hydrokarbonsubstans
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder fysiske farer er basert på eksperimentelle data.

Sikkerhetsdatablad er validert av

SML

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb