I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

SIKKERHETSDATABLAD

Chem-Tech Dagger

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Chem-Tech Dagger

Produkt nr.

500-0000-DAGGER-01

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

▼Ikke tilrådde anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

CHEM-TECH AS
TOTENVEGEN 437
NO – 2850 LENA
NORWAY
+4798126000
www.chem-tech.no

E-post

post@chem-tech.no

Revidert

31.03.2023

SDS Versjon

3.0

Dato for forrige utgave

19.05.2022 (2.0)

1.4. ▼Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.
Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Advarsel

Faresetninger

Irriterer huden. (H315)
Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Sikkerhetssetninger

Generelt
-
Forebyggelse
Vask hender grundig etter bruk. (P264)
Benytt vernebriller/vernehansker. (P280)
Reaksjon
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)
Oppbevaring
-
Disponering
-

▼Inneholder
Ingen kjente

▼Annen merkning
Ikke relevant.

2.3. Andre farer

▼Annet
Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. ▼Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Reaction products of C18 (unsaturated) fatty acids and dimethyl sulfate and triethanolamine	CAS-nr.: 1335202-95-3 EF-nr.: 931-216-1 REACH: Indeksnr.:	10-20%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
1-butoxypropan-2-ol	CAS-nr.: 5131-66-8 EF-nr.: 225-878-4 REACH: Indeksnr.: 603-052-00-8	10-20%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
2-butoxyethanol	CAS-nr.: 111-76-2 EF-nr.: 203-905-0 REACH: Indeksnr.: 603-014-00-0	1-10%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	[1]
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX Indeksnr.: 603-117-00-0	1-10%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

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

Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

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 mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

▼Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.
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

Ikke relevant.

4.2. ▼De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. ▼Slokkingsmidler

Ikke relevant.

5.2. ▼Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslokking renne ut i kloakk og vannløp.
Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.
Disse er:
Karbonoksider (CO / CO2)

5.3. Råd til brannmannskaper

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

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3. ▼Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. ▼Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering af avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. ▼Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Ingen spesielle krav.

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. ▼Kontrollparametrer

2-butoxyethanol
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 50
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10
Anmerkning:
E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
H = Kan tas opp gjennom huden.

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-2022-12-19-2350.

▼DNEL

1-butoxypropan-2-ol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	52 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	22 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	147 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	43 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	12.5 mg/kgbw/d

2-butoxyethanol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	246 mg/m³
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	147 mg/m³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	1091 mg/m³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	426 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	98 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	59 mg/m³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	26.7 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	6.3 mg/kgbw/d

Propan-2-ol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:

Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	888 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	319 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	500 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	89 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	26 mg/kgbw/d

Reaction products of C18 (unsaturated) fatty acids and dimethyl sulfate and triethanolamine

Varighet:	**Opptaksvei:**	**DNEL:**
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	312.5 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	187.5 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	44 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	13 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	7.5 mg/kgbw/d

▼PNEC

1-butoxypropan-2-ol

Opptaksvei:	**Eksponeringens varighet:**	**PNEC:**
Ferskvann		525 µg/L
Ferskvannssediment		2.36 mg/kg
Havvann		52.5 µg/L
Havvannssediment		236 µg/kg
Jord		160 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		5.25 mg/L
Renseanlegg		10 mg/L

2-butoxyethanol

Opptaksvei:	**Eksponeringens varighet:**	**PNEC:**
Ferskvann		8.8 mg/L
Ferskvannssediment		34.6 mg/kg
Havvann		880 µg/L
Havvannssediment		3.46 mg/kg
Jord		2.33 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		26.4 mg/L
Renseanlegg		463 mg/L
Rovdyr		20 mg/kg

Propan-2-ol

Opptaksvei:	**Eksponeringens varighet:**	**PNEC:**
Ferskvann		140.9 mg/L
Ferskvannssediment		552 mg/kg
Havvann		140.9 mg/L
Havvannssediment		552 mg/kg
Jord		28 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		140.9 mg/L
Renseanlegg		2.251 g/L
Rovdyr		160 mg/kg

Reaction products of C18 (unsaturated) fatty acids and dimethyl sulfate and triethanolamine

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		1.91 µg/L
Ferskvannssediment		580 µg/kg
Havvann		191 ng/L
Havvannssediment		58 µg/kg
Jord		115 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		19.1 µg/L
Renseanlegg		2.96 mg/L

8.2. ▼Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

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

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Begrensning av eksponering av mijøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsvern

Ingen spesielle krav.

Håndvern

Ingen spesielle krav.

Øyevern

Type	Standarder
Vernebriller	EN166



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Turkis

Lukt / Luktterskel (ppm)

Tropical coco

pH

5 ± 1

Tetthet (g/cm³)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Relativ tetthet
0.99 ± 1%
▼Kinematisk viskositet
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Partikkelegenskaper
Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsendring og damptrykk
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)
Ikke relevant - produktet er en væske
Kokepunkt (°C)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Damptrykk
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Damptetthet
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Spaltingstemperatur (°C)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfarer
Flammepunkt (°C)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Antennelighet (°C)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Selvantennelsestemperatur (°C)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Eksplosjonsgrenser (% v/v)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet
Løselighet i vann
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
Løselighet i fett (g/L)
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger
▼Andre fysiske og kjemiske parametrer
Ingen data tilgjengelige.
▼Oksiderende egenskaper
Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

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. ▼Risiko for farlige reaksjoner
Ingen kjente
10.4. ▼Forhold som skal unngås
Ingen kjente
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 fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon
Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet
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.

Aspirasjonsfare
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

▼Langsiktige virkninger
Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt 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
Ikke relevant.

Andre opplysninger
2-butoxyethanol: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. ▼Giftighet
Ingen data tilgjengelige.

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
Ikke relevant.

12.7. ▼Andre skadevirkninger
Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. ▼Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.
HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)
Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.
Fraråde tømming i avløp.
Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

▼Avfallskode EAL

Ikke relevant.

▼Særlig merking

Ikke relevant.

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballasjegruppe
** Miljøfarer

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. ▼Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. ▼Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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.

Krav om særlig utdannelse

Ingen spesielle krav.

▼SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

▼Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

▼Annen informasjon

Ikke relevant.

▼Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).
Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (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

H225, Meget brannfarlig væske og damp.
H302, Farlig ved svelging.
H315, Irriterer huden.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332, Farlig ved innånding.
H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412, Skadelig, 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 komersielle 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
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer. 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.

▼Sikkerhetsdatablad er validert av

CT

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad 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