

SIKKERHETS DATABLAD

Automastic 545

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Automastic 545

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

1-komponent plastisk fugemasse

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Dana Lim A/S

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

Kontaktperson

Product Safety Department

E-post

info@danalim.dk

Revidert

08.12.2022

SDS Versjon

1.0

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.2. Merkingselementer

Farer piktogram

Varselord

Ikke relevant.

Risikobeskrivelse

Ikke relevant.

Sikkerhet

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaksjon

-

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Ingen spesielle.

Annen merkning

EUH208, Inneholder N,N'-etan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid), fettsyrer, C6-C19 forgrenet, kobolt (2+) salter, cobalt bis(2-ethylhexanoate). Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Annet

Produktet inneholder tørrende olje. Risiko for selvantennelse. Søl, porøst/sugende materiale som er fuktet med produktet samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder og destrueres.

Blanding/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 delegerede 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.
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr.: EF-nr.: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43 Indeksnr.:	3-5%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304	
N,N'-etan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)	CAS-nr.: 123-26-2 EF-nr.: 204-613-6 REACH: 01-2119978265-26-XX XX Indeksnr.:	<1%	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS-nr.: 22464-99-9 EF-nr.: 245-018-1 REACH: 01-2119979088-21-XXXX Indeksnr.:	<1%	Repr. 2, H361d	
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)etanol	CAS-nr.: 95-38-5 EF-nr.: 202-414-9 REACH: 01-2119777867-13-0000 Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (Oral) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Calcium bis(2-ethylhexanoate)	CAS-nr.: 136-51-6 EF-nr.: 205-249-0 REACH: Indeksnr.:	<1%	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d	
fettsyrer, C6-C19 forgrenet, kobolt (2+) salter	CAS-nr.: 68409-81-4 EF-nr.: 270-066-5 REACH: Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411	
cobalt bis(2-ethylhexanoate)	CAS-nr.: 136-52-7 EF-nr.: 205-250-6 REACH: 01-2119524678-29-XXXX Indeksnr.:	<0.1%	Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
isopentan	CAS-nr.: 78-78-4 EF-nr.: 201-142-8	<0.05%	Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304	[1]

REACH:
Indeksnr.: 601-006-00-1

STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 2, H411

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 med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Oppsøk lege.

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

Ikke relevant.

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

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesielle.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

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

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

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 brannsløkking 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)

Noen metalloksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

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 av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

På grunn av selvantenningsfaren må alt avfall fra produktet, sprøytetåke og forurensete filler osv. oppbevares i en lufttett beholder på et brannsikkert sted, alternativt kan avfallet brennes.

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

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

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringstemperatur

Tørt, kjølig og godt ventilert

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

isopentan

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 750

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 250

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

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

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

Varighet	Opptaksvei	DNEL
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	6,49 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	3,25 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	32,97 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	8,13 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	4,51 mg/kg bw/day
cobalt bis(2-ethylhexanoate)		
Varighet	Opptaksvei	DNEL
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	0,2351 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	0,037 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	0,175 mg/m ³

PNEC

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

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

Opptaksvei	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		0,36 mg/l
Ferskvannssediment		6,37 mg/kg dry weight
Havvann		0,036 mg/l
Havvannssediment		0,637 mg/kg dry weight
Jord		1,06 mg/kg dry weight
Renseanlegg		71,7 mg/l

Opptaksvei	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		0,62 µg/l
Ferskvannssediment		53,8 mg/kg dry weight
Havvann		2,36 µg/l
Havvannssediment		69,8 mg/kg dry
Jord		10,9 mg/kg dry
Renseanlegg		0,37 mg/l

8.2. Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

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

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. 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

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksposering av miljøet

Ingen spesielle krav.

8.3. Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Arbeidssituasjon	Type	Klasse	Farge	Standarder
Ved utilstrekkelig ventilasjon og konsentrasjoner over administrative norm	AX		Brun	EN14387



Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

Håndvern

Arbeidssituasjon	Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
	Nitril	0.4	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388



Arbeidssituasjon	Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Ved påføring av fugemasse med en fugepistol og etterbehandling med en skjøtespiker, kan arbeid utføres uten hansker hvis hudkontakt unngås.				
Øyevern	Ingen spesielle krav.			

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Pasta

Farge

Sort

Lukt / Luktterskel (ppm)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

pH

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tetthet (g/cm³)

1,3

Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tilstandsending og dampe

Smeltpunkt/vriespunt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

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 eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Antennelighet (°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

Uopløselig

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 parametere

Ingen data tilgjengelige.

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 spesielle.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen spesielle.

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 toksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Irritasjon/etsing av huden

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Åndedrettssensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

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.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Ingen spesielle.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle.

Andre opplysninger

cobalt bis(2-ethylhexanoate): Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 2B av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	> 100 mg/l ·

Annen informasjon

Produkt/bestanddel	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	21 dager
Test	NOEC
Resultat	25 mg/l ·
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	cobalt bis(2-ethylhexanoate)
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	28 dager
Test	LC50
Resultat	41,6 mg/l ·
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	cobalt bis(2-ethylhexanoate)
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	7 dager
Test	EC10
Resultat	0,0197 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

Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømming i avløp.

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

Avfallskode EAL

08 04 09* Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Særlig merking

Ikke relevant.

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Envv**	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

Ingen spesielle.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

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

H066, Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

H224, Ekstremt brannfarlig væske og damp.

H302, Farlig ved svelging.

H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312, Farlig ved hudkontakt.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332, Farlig ved innånding.

H336, Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H360FD, Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.

H361d, Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H361f, Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H373, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Oral)

H400, Meget giftig for liv i vann.

H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

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 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
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Ikke relevant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Product Safety Department

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