

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: SAFE STEP 500SF BASE - GREY
UFI	: UC90-10WR-D009-HKH7
Produktkode	: 43323 Base
Produkttype	: Maling
Produktgruppe	: Handelsvare

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	: Erhvervsmæssig anvendelse, Industriel anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: Industriel Forbeholdt erhvervsmæssig brug

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

ROCOL a division of ITW Ltd
 Rocol House Wakefield Rd, Swillington
 LS26 8BS Leeds – West Yorkshire
 United Kingdom
 T +44 (0)113 232 2600
customer.service@rocol.com - www.rocol.com

Andre

ITW Spraytec Nordic ApS
 Priorsvej 36
 DK- DK-8600 Silkeborg
 Denmark
 T +45 86 82 64 44
info@itw-spraytec.dk - www.itw-spraytec.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +44 (0)113 232 2600

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudætsning/hudirritation, kategori 2	H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2	H319
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2	H411

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Indeholder :

reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt \leq 700), BISPHENOL F - EPOXY RESIN, OXIRANE, MONO[(C12-14ALKYLOXY)METHYL] DERIVATIVES, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE

Faresætninger (CLP) :

H315 - Forårsager hudirritation.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P261 - Undgå indånding af damp.
P264 - Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter brug.
P280 - Bær beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.
P273 - Undgå udledning til miljøet.
P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

2.3. Andre farer

Indeholder PBT/vPvB-stoffer \geq 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt \leq 700)	CAS nr: 25068-38-6 EC-nummer: 500-033-5 EC Index nummer: 603-074-00-8	10 – 30	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
SILICA stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 14808-60-7 EC-nummer: 238-878-4 REACH-nr: EXEMPTED FROM REACH REGISTRATION	15 – 30	Ikke klassificeret
BISPHENOL F - EPOXY RESIN	CAS nr: 28064-14-4 EC-nummer: 608-164-0 REACH-nr: 01-2119454392-40	5 – 15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
OXIRANE, MONO[(C12-14ALKYLOXY)METHYL] DERIVATIVES	CAS nr: 68609-97-2 EC-nummer: 271-846-8 EC Index nummer: 603-103-00-4 REACH-nr: 01-2119485289-22	2,4 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE	CAS nr: 9003-36-5 EC-nummer: 500-006-8 REACH-nr: 01-2119454392-40	0,1 – 2,4	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 (M=0)

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700)	CAS nr: 25068-38-6 EC-nummer: 500-033-5 EC Index nummer: 603-074-00-8	(5 ≤C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).
Førstehjælp efter indånding	: Giv den berørte person mulighed for at indånde frisk luft. Hold den tilskadekomne i ro.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forårsager hudirritation.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Brændbar væske.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan udvikle antændelige gasser. Kan afgive giftig røg.

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
- Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Fjern alle antændelseskilder. Træf særlige forholdsregler for at undgå statisk elektricitet. Må ikke udsættes for åben ild. Tobaksrygning forbudt.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Brug de anbefalede personlige værnemidler.
- Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.
- Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb. Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Udslip opsamles.
- Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Udslip opsamles.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Exothermic reaction with. Hærdningsmiddel. Opbevares køligt.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Undgå indånding af damp.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Vask hands, forearms and face grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Hold beholderen tæt lukket.
- Uforenelige produkter : Stærke baser. Stærke syrer.
- Særlige forskrifter for emballagen : Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares i en lukket beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

SILICA (14808-60-7)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Silica crystalline (Quartz)
IOEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable dust)
Bemærkning	(Year of adoption 2003)
lovgivningsmæssig henvisning	SCOEL Recommendations
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Kvarts
OEL TWA [1]	0,3 mg/m ³ total 0,1 mg/m ³ total, respirabel
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Undgå enhver unødvendig eksponering.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller

Beskyttelse af øjne			
type	Anvendelsesområde	Karakteristika	Standard
Sikkerhedsbriller	Små dråber	med sidebeskyttelse	EN 166

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Beskyttelse af hænder:

Bær beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Genanvendelige handsker	Polyvinylchlorid (PVC)	2 (> 30 minutter)			EN 374-2

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Hvis brugen af produktet indebærer risiko for eksponering ved indånding, anbefales åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse			
Enhed	Filtertype	Betingelse	Standard
Luftrensende åndedrætsværn, genanvendeligt	Type A - Højtogende (>65 °C) organiske forbindelser	Beskyttelse mod dampe	EN 14387

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Grå.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Brændbart	: Ikke tilgængeligt
Ekspløsningsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 93 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
pH af opløsning	: ≈ 10 (6,5 – 7,5) %
Viskositet, kinematisk	: ≈ 16483,516 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: ≈ 30000 cP
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log K _{ow})	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: ≈ 1,82 kg/l
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikelkarakteristika	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Brandfarlig væske og damp. Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke fastsat.

10.4. Forhold, der skal undgås

Direkte sollys. Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer. Åben ild. Overophedning. Varme. Gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

røg. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid). Kan udvikle antændelige gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) (25068-38-6)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50, oral	15600 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
LD50, hud	> 20 ml/kg

Formaldehyd, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE (9003-36-5)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimmelmutagenicitet : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

SILICA (14808-60-7)	
IARC-gruppe	1 - Kræftfremkaldende for mennesker
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) (25068-38-6)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	15 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Guideline: EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity), Guideline: other:MITI, Japanese ministry of international trade and industry, February 1998, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hunkøn, 2 år)	100 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Guideline: EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity), Guideline: other:MITI, Japanese ministry of international trade and industry, February 1998, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) (25068-38-6)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	50 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:japanese MITI guidelines for toxicity testing of chemicals
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPFDGE (9003-36-5)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	≈ 250 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

SAFE STEP 500SF BASE - GREY	
Viskositet, kinematisk	≈ 16483,516 mm ² /s

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - vand : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) (25068-38-6)	
LC50 - Fisk [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 72h - Alger [1]	9,4 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum
EC50 72h - Alger [2]	> 11 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum
LOEC (kronisk)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol/BPF/DGE (9003-36-5)	
LC50 - Fisk [1]	5,7 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
LC50 - Fisk [2]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	3,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
LOEC (kronisk)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistens og nedbrydelighed

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Persistens og nedbrydelighed : Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Bioakkumuleringspotentiale : Ikke fastsat.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Indholdet/beholderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer.

Andre farer : Tomme beholdere skal håndteres med forsigtighed på grund af tilbageværende antændelige dampe.

Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.

EAK-kode : 08 01 11* - Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer






SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Beskrivelse i transportdokument				
UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) ;), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) ; OXIRANE, MONO[(C12- 14ALKYLOXY)METHYL] DERIVATIVES), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) ; OXIRANE, MONO[(C12- 14ALKYLOXY)METHYL] DERIVATIVES), 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) ;), 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin; epoxy harpiks (gennemsnitlig molekylvægt ≤ 700) ;), 9, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja Marin forureningsfaktor: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: M6
Særlige bestemmelser (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Begrænsede mængder (ADR)	: 5I
Undtagne mængder (ADR)	: E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP1
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP19
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	: T4
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP29
Tankkode (ADR)	: LGBV
Køretøj til transport i tank	: AT

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Transportkategori (ADR) : 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR) : V12
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) : CV13
Farenummer (Kemler nr.) : 90
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : -

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274, 335, 969
Begrænsede mængder (IMDG) : 5 L
Undtagne mængder : E1
Emballeringsforskrifter (IMDG) : LP01, P001
Særlige emballagebestemmelser (IMDG) : PP1
Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC03
Tankanvisninger (IMDG) : T4
Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP1, TP29
EmS-nr. (Brand) : F-A
EmS-nr. (Udslip) : S-F
Stuvningskategori (IMDG) : A

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA) : E1
PCA begrænsede mængder (IATA) : Y964
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA) : 964
PCA max. nettomængde (IATA) : 450L
CAO emballagevejledning (IATA) : 964
CAO max. nettomængde (IATA) : 450L
Særlige bestemmelser (IATA) : A97, A158, A197
ERG-kode (IATA) : 9L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : M6
Særlige bestemmelser (ADN) : 274, 335, 375, 601
Begrænsede mængder (ADN) : 5 L
Undtagne mængder (ADN) : E1
Udstyr påkrævet (ADN) : PP
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 0

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : M6
Særlige bestemmelser (RID) : 274, 335, 375, 601
Begrænsede mængder (RID) : 5L
Undtagne mængder (RID) : E1
Emballeringsforskrifter (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballagebestemmelser (RID) : PP1
Bestemmelser om sammenpakning (RID) : MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : TP1, TP29
Tankkoder for RID-tanke (RID) : LGBV
Transportkategori (RID) : 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID) : W12
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID) : CW13, CW31
Ekspreskolli (RID) : CE8

SAFE STEP 500SF BASE - GREY

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2015/830

Fareidentifikationsnr. (RID) : 90

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

Indeholder ingen stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Bemærkninger vedrørende klassificeringen

: Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder

: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre oplysninger

: Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab.