

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Sikafloor®-264 Part A

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

Produktanvendelse : Epoxy belægning, Kun til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum
Telefon : +45 48 18 85 85
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.
Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B	H360F: Kan skade forplantningsevnen.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger :

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

	H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse:
	P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
	P261	Undgå indånding af tåge eller damp.
	P273	Undgå udledning til miljøet.
	P280	Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
		Reaktion:
	P308 + P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
	P391	Udslip opsamles.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

bisphenol-A-diglycidylether
Reaktionsmasse af epoxyharpiks BFDGE isomerer
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater
benzylalkohol

Tillægsmærkning

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
bisphenol-A-diglycidylether	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % specifik koncentrationsgrænse Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 25 - < 40
Reaktionsmasse af epoxyharpiks BFDGE isomerer	Ikke tildelt 701-263-0 01-2119454392-40-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	68609-97-2 271-846-8 603-103-00-4 01-2119485289-22-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	>= 5 - < 10
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.200 mg/kg	>= 1 - < 2,5
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
Titandioxid (> 10 µm)	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17-XXXX		>= 2,5 - < 5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.



PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- | | |
|---------------------------|--|
| Generelle anvisninger | : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. |
| Hvis det indåndes | : Søg frisk luft.
Søg læge ved betydelig påvirkning. |
| I tilfælde af hudkontakt | : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer. |
| I tilfælde af øjenkontakt | : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Fjern kontaktlinser.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation. |
| Ved indtagelse. | : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.
Skyl munden med vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. |

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- | | |
|-----------|---|
| Symptomer | : Allergiske reaktioner
Overdreven tårefremkaldelse
Hudrødme
Hudbetændelse
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer. |
| Risiko | : lokalirriterende virkninger
sensibiliserende virkninger
reproduktionstoksiske virkninger

Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan skade forplantningsevnen. |

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- | | |
|------------|---------------------------|
| Behandling | : Behandles symptomatisk. |
|------------|---------------------------|



PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : I tilfælde af brand, brug vand/vandspray/vand stråle/kuldioxid/sand/skum/alkoholresisten skum/pulver til brandslukning.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.
Brandrester og forurenet brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Ubeskyttede personer skal formenes adgang

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.



PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejdsang, hvor denne blanding anvendes.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Gravide kvinder eller kvinder i fødedygtig alder bør ikke udsættes for dette produkt.
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres
- Henvi sning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre *	Basis *
Titandioxid (> 10 µm)	13463-67-7	GV	6 mg/m ³ (Titan)	DK OEL
Yderligere oplysninger: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende				
		S	12 mg/m ³	DK OEL

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

			(Titan)	
--	--	--	---------	--

*De overfornævnte værdier er i overensstemmelse med gældende lovgivning ved sikkerhedsdatabladets udgivelsesdato.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Referencenummer EN 374. Følg handskeleverandørens specifikationer.

Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:

Butylgummi/nitrilgummi handsker (> 0,1 mm)

Forurenede handsker fjernes.

Anvendelig ved længerevarende udsættelse:

Vitronhandsker (0,4 mm)

Gennembrudstid > 30 min.

Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).

Åndedrætsværn : I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn. filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette kan opnås ved punkt-udsugning eller generel ventilation. (EN 689-Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi). Gælder især i områder hvor der blandes/omrøres. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt for at overholde relevante grænseværdier for eksponering skal der anvendes åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	væske
Form	:	viskøs
Farve	:	forskellige
Lugt	:	epoxy-agtig

Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval / Frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
--	---	-------------------------

Koge-punkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
-------------------------------	---	-------------------------

Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ingen data tilgængelige
------------------------------------	---	-------------------------

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrænse	:	Ingen data tilgængelige
--	---	-------------------------

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrænse	:	Ingen data tilgængelige
---	---	-------------------------

Flammepunkt	:	86 °C Metode: lukket digel
-------------	---	-------------------------------

Selvantændelsestemperatur	:	436 °C
---------------------------	---	--------

Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
--------------------------	---	-------------------------

pH-værdi	:	6,5
----------	---	-----

Viskositet

Viskositet, dynamisk	:	3.600 mPa.s
----------------------	---	-------------

Viskositet, kinematisk	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
------------------------	---	-----------------------------------

Opløselighed

Vandopløselighed	:	uopløselig
------------------	---	------------

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
---------------------------------------	---	-------------------------

Damptryk	:	0,01 HPa
----------	---	----------

Massefylde	:	1,6 g/cm ³ (20 °C)
------------	---	-------------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

: Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

bisphenol-A-diglycidylether:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg



benzylalkohol:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.200 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 oral (Rotte): 1.200 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 4,178 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Reproduktionstoksicitet

Kan skade forplantningsevnen.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.



PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****bisphenol-A-diglycidylether:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Reaktionsmasse af epoxyharpiks BFDGE isomerer:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 2,54 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,55 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (alger): 1,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

benzylalkohol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..



12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.
Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.
Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.
Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

Europæisk Affalds Katalog : 08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Forurenede emballage : 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	:	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (epoxy resin)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Emballagegruppe

ADR	
Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: M6
Farenummer	: 90
Faresedler	: 9
Tunnelrestriktions-kode	: (-)
Bemærkninger	: Transport i overensstemmelse med særbestemmelse 375

IMDG	
Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 9
EmS Kode	: F-A, S-F
Bemærkninger	: Transport i henhold til afsnit 2.10.2.7 IMDG

IATA (Cargo)	
Pakningsinstruktion (luftfragt)	: 964
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y964
Emballagegruppe	: III
Faresedler	: Miscellaneous
Bemærkninger	: Transport i overensstemmelse med specialforskrift A 197

IATA (Passager)	
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	: 964
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y964
Emballagegruppe	: III
Faresedler	: Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADR	
Miljøfarligt	: nej
IMDG	
Marin forureningsfaktor (Ma-	: nej

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

rine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : nej

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke anvendelig
Lister over giftige kemikalier og prækursorer

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er
- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller
- registrerede af Sika, og/eller
- undtaget fra reglerne, og/eller
- undtaget fra registreringspligten

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3

Nummer på listen 30: oxiran,
mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater

Nummer på listen 75

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet
(=> 0.1 %).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) : Ikke anvendelig
nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

E2

MILJØFARER

Flygtige organiske forbindelser : Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 3,51% w/w

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra husdyropdræt (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 3,51% w/w

MAL-Kodenummer : 0-5 (1993)
0-5 (Ready-For-Use mixture)

Dansk Brandklasse : III, 1

GISCODE : RE 90

Produktregistreringsnummer : 2221238

Affaldsgruppe : H

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
EU forordningen 1907/2006 (REACH).
EU forordningen 1272/2008 (CLP).
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

Andre regulativer:

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

Personer, der har eksem eller konstateret epoxyallergi, må ikke arbejde med materialet.

Personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum) må ikke arbejde med materialet.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne i Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer (BEK nr. 290 af 19/03/2024 som ændret). Arbejde med dette stof/blanding kan udgøre en risiko for kræft og/eller reproduktionstoksicitet. : oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H302	: Farlig ved indtagelse.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H360F	: Kan skade forplantningsevnen.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Repr.	: Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	: Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	: Gennemsnitværdier
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Sikafloor®-264 Part A



Revisionsdato: 05.09.2025

Udgave 5.0

Trykdato 05.09.2025

Dato for sidste udgivelse: 14.05.2024

GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Yderligere oplysninger

Klassifikation af præparatet:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Repr. 1B	H360F
Aquatic Chronic 2	H411

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.

Ændringer i forhold til sidste version!

DK / DA



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Sikafloor®-264 N LO Part B

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

Produktanvendelse : Epoxy belægning, Produktet er ikke beregnet til forbrugeranvendelse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum
Telefon : +45 48 18 85 85
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Akut toksicitet, Kategori 4	H302: Farlig ved indtagelse.
Hudætsning, Under-kategori 1B	H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade, Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.



H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende faresætninger : EUH071 Ætsende for luftvejene.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.

P304 + P340 + P310 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

P391 Udslip opsamles.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Adduct IXA-P (epoxy amine adduct, polymer)
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin
m-phenylenbis(methylamin)

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.



PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.620 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 4,178 mg/l	>= 40 - < 60
Adduct IXA-P (epoxy amine adduct, polymer)	212580-83-1 Ikke tildelt	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 20 - < 25
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 % Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.030 mg/kg	>= 10 - < 20



m-phenylenbis(methylamin)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 930 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 1,34 mg/l	>= 10 - < 20
bis(isopropyl)naphthalen	38640-62-9 254-052-6 01-2119565150-48-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5 - < 10
2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol Indeholder: bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 %	90-72-2 202-013-9 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved betydelig påvirkning.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.
Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge.
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.
Fjern kontaktlinser.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.



- Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.
Skyl munden med vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ubehag i mave- og tarmkanal
Allergiske reaktioner
Hudbetændelse
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
- Risiko : Sundhedskader kan blive forsinket.
ætsende virkninger
sensibiliserende virkninger
- Farlig ved indtagelse.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenskade.
Ætsende for luftvejene.
Alvorlig ætsningsfare.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : I tilfælde af brand, brug vand/vandspray/vand stråle/kuldioxid/sand/skum/alkoholresistent skum/pulver til brandslukning.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.



PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
beskyttelse af personer Ubeskyttede personer skal forhenes adgang

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejdsang, hvor denne blanding anvendes.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og



opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (På-virkningsform)	Kontrolparametre *	Basis *
m-phenylenbis(methylamin)	1477-55-0	L	0,02 ppm 0,1 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

*De overfornævnte værdier er i overensstemmelse med gældende lovgivning ved sikkerhedsdatabladets udgivelsesdato.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
Øjenskylleflaske med rent vand
Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.
- Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.
Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:
Butylgummi/nitrilgummi handsker (> 0,1 mm)
Forurenede handsker fjernes.
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:
Vitronhandsker (0,4 mm)
Gennembrudstid > 30 min.
- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).
- Åndedrætsværn : I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.
Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og



sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn.
filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette kan opnås ved punkt-
udsugning eller generel ventilation. (EN 689-Luftundersøgelse.
Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved
inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og
målestrategi). Gælder især i områder hvor der blan-
des/omrøres. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt for at over-
holde relevante grænseværdier for eksponering skal der an-
vendes åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksy-
stem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer
da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske
Farve : lysegul
Lugt : som amin

Smelte- : Ingen data tilgængelige
punkt/Smeltepunktsinterval /
Frysepunkt

Koge- : Ingen data tilgængelige
punkt/Kogepunktsinterval

Antændelighed (fast stof, : Ingen data tilgængelige
luftart)

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Højeste eksplosionsgræn- : Ingen data tilgængelige
se / Øvre brændpunkts-
grænse

Laveste eksplosionsgræn- : Ingen data tilgængelige
se / Nedre brændpunkts-
grænse

Flammepunkt : > 101 °C
Metode: lukket digel

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige



pH-værdi : ca. 11 (20 °C)
Koncentration: 50 %

Viskositet

Viskositet, dynamisk : ca. 200 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Opløselighed

Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : 4,9996 HPa
0,07 HPa

Massefylde : ca. 1,03 g/cm³ (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.



PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

Komponenter:

benzylalkohol:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 1.620 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 1.620 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 4,178 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Estimat for akut toksicitet: 4,178 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Beregningsmetode

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.030 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 oral (Rotte): 1.030 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 2.000 mg/kg

LD50 (Kanin): > 2.000 - 5.000 mg/kg

m-phenylenbis(methylamin):

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 930 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 930 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 1,34 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Ætsende for luftvejene.

Estimat for akut toksicitet: 1,34 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge



Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 3.100 mg/kg

bis(isopropyl)naphthalen:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 3.900 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,64 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 4.500 mg/kg

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 1.999 mg/kg
Bemærkninger: Farlig ved indtagelse.
Annex VI - Harmoniseret
FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Hudætsning/-irritation

Alvorlig ætsningsfare.

Komponenter:

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol:

Arter : Kanin
Vurdering : Ætsende
Metode : OECD retningslinje 404

Vurdering : irriterende
Bemærkninger : Annex VI - Harmoniseret
FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Komponenter:

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol:

Arter : Kanin
Vurdering : Forårsager alvorlig øjenskade.

Vurdering : irriterende
Bemærkninger : Annex VI - Harmoniseret
FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.



Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ætsende for luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

benzylalkohol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin:

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 1,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h



m-phenylenbis(methylamin):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oryzias latipes (japansk risfisk)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol:

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling



Produkt : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.
 Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.
 Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.
 Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
 Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle bi-produkter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.
 Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1760
 IMDG : UN 1760
 IATA : UN 1760

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S.
 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin,
 bis(isopropyl)naphthalen)
 IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine,
 bis(isopropyl)naphthalene)
 IATA : Corrosive liquid, n.o.s.
 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine,
 bis(isopropyl)naphthalene)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Emballagegruppe

ADR
 Emballagegruppe : II
 Klassifikationskode : C9
 Farenummer : 80
 Faresedler : 8



Tunnelrestriktions-kode : (E)

IMDG

Emballagegruppe : II
Faresedler : 8
EmS Kode : F-A, S-B
Bemærkninger : Alkalier

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 855
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y840
Emballagegruppe : II
Faresedler : Corrosive

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passa- : 851
ger luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y840
Emballagegruppe : II
Faresedler : Corrosive

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor (Ma- : ja
rine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Ikke anvendelig
Lister over giftige kemikalier og prækursorer

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er
- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller
- registrerede af Sika, og/eller
- undtaget fra reglerne, og/eller



- undtaget fra registreringspligten

- REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3
- REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet ($\Rightarrow$ 0.1 %).
- REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig
- Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

E2 MILJØFARER

Flygtige organiske forbindelser : Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 43,29% w/w

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 43,29% w/w

MAL-Kodenummer : 00-5 (1993)
SE-A (Ready-For-Use mixture)

Produktregistreringsnummer : 2310556

Affaldsgruppe : H

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.



Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
EU forordningen 1907/2006 (REACH).
EU forordningen 1272/2008 (CLP).
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

H302	:	Farlig ved indtagelse.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	:	Farlig ved indånding.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	:	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / L	:	Loftværdi
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route



CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.

Ændringer i forhold til sidste version!

DK / DA