

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : PRIMER
Produktkode : 08930915
Unik Formelidentifikator (UFI) : HTN9-M01A-S004-RKAJ

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Vedhæftningsforbedrer
Produkt til professionel anvendelse
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S
Montagevej 6, Industri N2
6000 Kolding
Telefon : +45 7932 3232
Telefax : +45 7556 9710
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463
Giftlinjen: +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Aerosoler, Kategori 1	H222: Yderst brandfarlig aerosol. H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aspirationsfare, Kategori 1	H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarming.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P273 Undgå udledning til miljøet.

Reaktion:

P391 Udslip opsamles.

Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Heptan

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.

Kan fortrænge ilt og forårsage hurtig kvælning.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Heptan	142-82-5 205-563-8 601-008-00-2	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 30 - < 50
Nonan	111-84-2 203-913-4	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksici-	>= 0,1 - < 0,25

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave
9.0

Revisionsdato:
26.11.2024

SDS nummer:
10771543-00013

Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

		tet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmil- jøet.): 1	
Aminer, kokos-alkyldimethyl-	61788-93-0 263-020-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akut toksici- tet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmil- jøet.): 1 Estimat for akut tok- sicitet Akut oral toksicitet: 500 mg/kg	$\geq 0,025 - < 0,1$

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivls-tilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælperne : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der er risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Hvis ingen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt.
Hvis vejtrækningen er besværet, giv ilt.
Søg omgående læge.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens forurenede tøj og sko fjernes.
Søg lægehjælp.
Vask forurenede tøj før genbrug.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Rengør grundigt skoene før genbrug.

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Ved opkastning skal personen læne sig fremad.
Ring omgående til læge eller giftinformation.
Skyl munden grundigt med vand.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Forårsager hudirritation.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- Gas reducerer tilgængeligt ilt til indånding.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Pulver
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brand-
bekæmpelse : Tilbageslag mulig over betydelig afstand.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sund-
hedsfare.
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret ek-
sploderer ved temperaturstigninger.
- Farlige forbrændingsproduk-
ter : Carbonoxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værne-
midler, der skal bæres af
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug lufforsynet åndedrætsværn. Brug
personligt beskyttelsesudstyr.
- Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.
Evakuer området.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Evakuer personale til sikre områder.
Fjern alle antændelseskilder.
Ventiler området.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de anbefalede personlige værnemidler (se punkt 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå udledning til miljøet.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Undgå spredning over et større område (f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.
Når større udslip ikke kan inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.
Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

- Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.
- Punkt/Rum ventilation : Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation. Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.
- Råd om sikker håndtering : Få det ikke på hud eller beklædning.
Undgå indånding af spray.
Slug ikke.
Undgå kontakt med øjne.
Vask huden grundigt efter brug.
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen
Hold beholderen tæt lukket.
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
- Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenet tøj før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevares under lås. Holdes tæt lukket. Opbevar på et køligt, velventileret sted. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.
- Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:
Selvreaktive stoffer og blandinger
Organiske peroxider
Oxidationsmidler
Brandfarlige faste stoffer
Pyrofore væsker
Pyrofore faste stoffer
Selvopvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser
Sprængstoffer
Gasser

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave
9.0

Revisionsdato:
26.11.2024

SDS nummer:
10771543-00013

Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Heptan	142-82-5	TWA	500 ppm 2.085 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	200 ppm 820 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 1.640 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
Butan	106-97-8	GV	500 ppm 1.200 mg/m ³	DK OEL
		S	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	DK OEL
Propan	74-98-6	GV	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	DK OEL
		S	2.000 ppm 3.600 mg/m ³	DK OEL
Nonan	111-84-2	GV	200 ppm 1.050 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 2.100 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Heptan	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2085 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	300 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	447 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	149 mg/kg legems-vægt/dag
	Arbejdstagere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	149 mg/kg legems-vægt/dag
Nonan	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske	2035 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave
9.0

Revisionsdato:
26.11.2024

SDS nummer:
10771543-00013

Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

			effekter	
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	773 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	608 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	699 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	699 mg/kg legems-vægt/dag
Aminer, kokos-alkyldimethyl-	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,8 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	5,4 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	1 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0,43 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	0,25 mg/kg legems-vægt/dag

Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Nonan	Ferskvand	3,6 µg/l
	Havvand	3,6 µg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	54 µg/l
	Ferskvandssediment	0,62 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,62 mg/kg tør vægt
	Jord	0,25 mg/kg tør vægt
	Periodisk brug/frigivelse	14 µg/l
Aminer, kokos-alkyldimethyl-	Ferskvand	0,36 µg/l
	Ferskvand - intermitterende	0,36 µg/l
	Havvand	0,04 µg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	130 µg/l
	Ferskvandssediment	1,25 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,125 mg/kg tør vægt
	Jord	0,841 mg/kg tør vægt

8.2 Eksponeeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.

Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:
Sikkerhedsbriller
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : 480 min
Hanske tykkelse : 0,18 - 0,45 mm
Direktiv : Udstyret bør stemme overens med DS EN 374

Bemærkninger : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.
Brug de følgende personlige værnemidler:
Hvis vurderingen påviser at der er en risiko for eksplosive atmosfærer eller eksplosionsagtige brande, skal man anvende en flammehæmmende, antistatisk beskyttelsesdragt.
Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsesbeklædning (handsker, forklæder, støvler osv.).

Åndedrætsværn : Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.
Udstyret bør stemme overens med DS EN 137

Filter type : Luftforsynet åndedrætsværn

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : aerosol

Drivmiddel : Propan, Butan, Isobutan

Farve : gennemsigtig

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Yderst brandfarlig aerosol.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	substans/blanding er ikke-opløselig (i vand)
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed Vandopløselighed	:	delvis blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Massefylde : 0,7 g/cm³ (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ikke anvendelig

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Yderst brandfarlig aerosol.
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.
Kan reagere med stærke oxideringsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

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

Oplysninger om sandsynlige : Indånding

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

eksponeringsveje Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Heptan:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 73,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Nonan:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 20 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 1.000 - 1.250 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Ætsende for luftvejene.

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Komponenter:

Heptan:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Nonan:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ætsende efter påvirkning i 3 minutter til 1 time

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Heptan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Nonan:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Resultat : Irreversible effekter på øjet
Bemærkninger : Baseret på hudætsning.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Heptan:

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Nonan:

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hudkontakt

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Heptan:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Mutagenicitet (in vivo cytogenetisk test paa knoglemarv fra pattedyr - kromosomanalyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Nonan:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: negativ

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Heptan:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 2 År
Resultat : negativ
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 104 uger
Resultat : negativ
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Heptan:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Nonan:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Resultat: negativ

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Virkninger på fertilitet : Testtype: Screening test for toksicitet ved forplantning / udvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Metode: OECD retningslinje 421
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Screening test for toksicitet ved forplantning / udvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Metode: OECD retningslinje 421
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Komponenter:

Heptan:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Nonan:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

Heptan:

Arter : Rotte
NOAEL : 12,35 mg/l
Anvendelsesrute : indånding (damp)
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

Nonan:

Arter : Rotte
NOAEL : 100 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 90 Dage
Metode : OECD retningslinje 408

Arter : Rotte
NOAEL : 8,4 mg/l
Anvendelsesrute : indånding (damp)

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Ekspositionsvarighed : 13 Uger

Aspiration giftighed

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Produkt:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

Komponenter:

Heptan:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

Nonan:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingens 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:

Heptan:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Gambusia affinis (Almindelig mosquitofisk)): 4.924 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 : > 0,1 - 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD retningslinje 211
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

Nonan:

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 0,1 - 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 0,01 - 0,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 0,01 - 0,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 0,001 - 0,01 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

Giftighed overfor mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): < 5,6 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h
Metode: OECD retningslinje 209

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

Metode: OECD retningslinje 211
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Heptan:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 70 %
Ekspositionsvarighed: 10 d

Nonan:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 100 %
Ekspositionsvarighed: 25 d

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 93 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

Heptan:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 4,5

Nonan:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 5,65

Aminer, kokos-alkyldimethyl-:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: > 4
Bemærkninger: Ekspert vurdering

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

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

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald. Affald må ikke komme i kloakken.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere indeholder rester og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejdes, slagloddet, loddet, bores i, slibes eller udsættes for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. De kan eksplodere og forårsage skade og/eller død. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt. Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusive drivgas)

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

brugt produkt
16 05 04*, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

ubenyttet produkt
16 05 04*, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

urene emballager
15 01 10*, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN : UN 1950
ADR : UN 1950
RID : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : AEROSOLER
ADR : AEROSOLER
RID : AEROSOLER
IMDG : AEROSOLS
(Heptane, Amines, coco alkyldimethyl)
IATA : Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Emballagegruppe

ADN
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Faresedler : 2.1

ADR
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Faresedler : 2.1
Tunnelrestriktions-kode : (D)

RID
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Farenummer : 23
Faresedler : 2.1

IMDG
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Faresedler : 2.1
EmS Kode : F-D, S-U

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 203
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Faresedler : Flammable Gas

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passa-
ger luftfartøjer) : 203
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Faresedler : Flammable Gas

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor (Ma-
rine pollutant) : 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

Bemærkninger : 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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, mar-
kedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blan-
dinger og artikler (Bilag XVII)

Substans(er) eller blanding(er) er
anført her i henhold til deres fore-
komst i regulativet uanset deres
anvendelse/formål eller betingelser-
ne for restriktionen. Der henvises til
betingelserne i det tilhørende regula-
tiv for en fastsættelse af, hvorvidt en

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0 Revisionsdato: 26.11.2024 SDS nummer: 10771543-00013 Dato for sidste punkt: 05.03.2024
Dato for sidste punkt: 19.03.2012

optegnelse er relevant i forhold til en placering på markedet eller ej.
Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) 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

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

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

		Mængde 1	Mængde 2
P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	150 t	500 t
E1	MILJØFARER	100 t	200 t
18	Flydende brandfarlige gasser (inkl. LPG) og naturgas	50 t	200 t

MAL-Kodenummer : 3-1 (1993)
Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Flygtige organiske forbindelser : 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: 100 %

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.

PRIMER

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 05.03.2024
9.0	26.11.2024	10771543-00013	Dato for sidste punkt: 19.03.2012

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H225 : Meget brandfarlig væske og damp.
H226 : Brandfarlig væske og damp.
H302 : Farlig ved indtagelse.
H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314 : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 : Forårsager hudirritation.
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.
H336 : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH071 : Ætsende for luftvejene.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox. : Aspirationsfare
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade
Flam. Liq. : Brandfarlige væsker
Skin Corr. : Hudætsning
Skin Irrit. : Hudirritation
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA : Grænseværdier - otte timer
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning,

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave 9.0	Revisionsdato: 26.11.2024	SDS nummer: 10771543-00013	Dato for sidste punkt: 05.03.2024 Dato for sidste punkt: 19.03.2012
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifikation af præparatet:

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA

SIKKERHEDSDATABLAD

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



PRIMER

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 05.03.2024
9.0	26.11.2024	10771543-00013	Dato for sidste punkt: 19.03.2012
