

Veiligheidsinformatieblad
Volgens Verordening 1907/2006/EG, Artikel 31
wijziging (EU) nr. 2020/878

Datum van de druk: 07-11-2019
Datum herziening: 21-12-2022

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Cetrimide 20%

Artikelnummer: P50148

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
Toepassing van de stof/ van de bereiding: Professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/ leverancier:

Denteck B.V.
Heliumstraat 8
2718 SL Zoetermeer
T. +31-(0)79-3617573
@ info@denteck.nl
W www.denteck.nl

Inlichtingengevende sector: Denteck B.V.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nederland: Tel: +31 88 755 80 00, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
België: Belgisch Antigifcentrum: Tel: +32 (0)70-245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

H315
H318
H335

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord: Gevaar
Gevarenaanduiding(en): H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen: P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
 P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
 P304+340 NA INADEMING: bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
 P305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P332+313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
 P403+233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

2.3 Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Cetrimide	CAS: 1119-97-7 EINECS: 214-291-9	18-20%	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4 (skin) Acute Tox. 4 (Inhal) Acute Tox. 4 (oral) Skin irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1
Propaan-2-ol	CAS:67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-5%	Flam. Liq. 2, H225; Eye irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact: Onmiddellijk de huid met veel water wassen.

Na oogcontact: De ogen gedurende minimaal 15 minuten onder stromend water afspoelen terwijl de ogen geopend blijven. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken: Water drinken als voorzorgsmaatregel. Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen.

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water, kooldioxide (CO₂), schuim, bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen: Krachtige waterstraal.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolstofdioxide, stikstofdioxide, waterstof bromide, aminen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Verdere gegevens: De aan gevaar blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Vorming van stof vermijden. Stof niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal: Bijeenvegen en opscheppen. Na het opruimen, restant met water wegspoelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting – zie hoofdstuk 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Een goede ventilatie van de werkplaats vereist. Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.

Behandeling: Voorkom inslikken en inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag: De container goed gesloten en in een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Buiten bereik van de warmte houden. Verwijderd houden van: rechtstreeks zonlicht.

Opslagtemperatuur: 15-25°C.

7.3 Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:		
1119-97-7 Cetrimide		
BGW	Respirabel stof (8h)	4 mg/m ³
	Totaal inhaleerbaar stof. (8h)	10 mg/m ³
67-63-0 propaan-2-ol		
BGW	650 mg/m ³ , 250 ppm	

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen: Zorg voor een geschikte ventilatie en/of afzuiging.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

Persoonlijke beschermingsuitrusting: Nauw aansluitende veiligheidsbril. Handschoenen.

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril.

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming: Draag geschikte beschermende kleding.

Handbescherming: Geschikte handschoenen dragen die bestand zijn tegen gebruikte chemicaliën:

Langdurige blootstelling:

Doorbraaktijd: 480 min.

Materiaal dikte: 0.7 mm.

Kortdurende blootstelling:

Doorbraaktijd: 30 min.

Materiaaldikte: 0.4 mm.

Andere maatregelen: De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming: Goedgekeurd stofmasker (filter P2).

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

8.2.3 Bepierking en controle van de blootstelling van het milieu

Bepierking en controle van de blootstelling van het milieu: Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Gele kleur
Geur:	Geurloos
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald
pH:	4 - 8 (afhankelijk van zuurstofintreding).

Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	245-250
Kookpunt/kookpuntbereik:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid:	0,997 g/cm ³ bij 20°C
Vlampunt:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar
Ontledingstemperatuur (°C):	190
Brandbaarheid:	Niet ontvlambaar
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen	
Onderste:	Niet bepaald
Bovenste:	Niet bepaald
Dampspanning:	Geen informatie beschikbaar.
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald
Dampdichtheid:	Niet bepaald
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald
Log P Octanol/water	Geen informatie beschikbaar.
Oxyderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar
Explosieve eigenschappen	Niet ontplofbaar.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water	560 g/6 (25°C)
9.2 Overige Informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit: Geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit: Stabiel in de aanbevolen opslag- en behandelingsomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Gevaarlijke reacties: Geen informatie beschikbaar.

Gevaarlijke polymerisering: Zal niet voorkomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden: Warmte, rechtstreeks zonlicht, ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Sterk oxiderende stoffen, Sterke zuren, Vochtigheid, Metaallegering.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Bij thermische ontleding ontstaat (n): koolstofoxyden, aminen, stikstofoxyden, waterstof bromide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit:

Oraal: LD50 (rat): 3900 mg/kg

Dermaal: Geen gegevens beschikbaar

Inademing: Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie: Irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Zeer sterke oogirritant.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid: Niet sensibiliserend.

Kankerverwekkendheid: Geen informatie beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen: Geen informatie beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit: Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling: Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling: Geen informatie beschikbaar.

Aspiratiegevaar: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Vis: Zeer giftig voor in het water levende organismen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Persistentie en afbreekbaarheid: Persistent

Geen informatie beschikbaar.

Biologische afbreekbaarheid: Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem: Mobiel.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 afvalverwerkingsmethode

Afvalverwijdering: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN nummer

ADR, IMDG, IATA vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA vervalt

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR, IMDG, IATA

Klasse vervalt

14.4 Verpakkingsgroep

ADR, IMDG, IATA vervalt

14.5 Milieugevaren

Marine pollutant neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker niet bruikbaar

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II

bij MARPOL 73/78 en de IBC code niet bruikbaar

VN "Model regulation" -

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel

Zorg ervoor dat alle nationale en plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Vermelding van wijzigingen:

1	gewijzigd
2	gewijzigd
3	gewijzigd
8	gewijzigd
9	gewijzigd
16	gewijzigd

Relevante H-zinnen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Afkortingen en acroniemen.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

IATA: International Air Transport Association.

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances.

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

LC50: Lethal concentration, 50 percent.

LD50: Lethal dose, 50 percent.