

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Versie 8.6
Herzieningsdatum 15.10.2021
Printdatum 04.11.2021**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificaties**

Productbenaming : Glutaraldehyde, 25% Aqueous Solution

Productnummer: : 354400

Leverancier : Millipore

REACH Nummer : Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk 3.

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik : Biochemisch onderzoek/analyse

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatiebladFirma : Merck Life Science BV/SRL
Brusselsesteenweg 288
B-3090 OVERIJSE

Telefoon : +32 (0)3 899-1301

Fax : +32 (0)3 899-1311

E-mailadres : servicetechnique@merckgroup.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallenNoodtelefoonnummer : +(32) 28 083237 (CHEMTREC)
070 245245 (Anti-poison centre)**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie volgens richtlijn (EC) Nr 1272/2008**

Acute toxiciteit, Oraal (Categorie 4), H302

Acute toxiciteit, Inademing (Categorie 4), H332

Huidcorrosie/-irritatie (Sub-categorie 1B), H314

Ernstig oogletsel (Categorie 1), H318

Ademhalingssensibilisatie (Categorie 1), H334

Huidsensibilisering (Categorie 1), H317

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling (Categorie 3), Ademhalingsstelsel, H335

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn (Categorie 1), H400

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn (Categorie 1), H410

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens richtlijn (EC) Nr 1272/2008

Pictogram



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingscode (H-code)

H302 + H332

Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H334

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H410

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Preventieve code (P-code)

P273

Voorkom lozing in het milieu.

P280

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.
NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P301 + P312

P303 + P361 + P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P304 + P340 + P310

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Additionele gevareninformatie (EU)

EUH071

Bijtend voor de luchtwegen.

bepaalde etikettering (<= 125 ml)

Pictogram



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingscode (H-code)

H334

Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Preventieve code (P-code)

P280

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

P303 + P361 + P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P304 + P340 + P310

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddeel	Indeling	Concentratie	
glutaaraldehyde Opgenomen in de Zeer Zorgwekkende stoffenlijst (SVHC) van de EU richtlijn (EC) No. 1907/2006 (REACH).			
CAS-Nr.	111-30-8	Acute Tox. 3; Acute Tox. 2; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Resp. Sens. 1; Skin Sens. 1A; STOT SE 3; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; H301, H330, H314, H318, H334, H317, H335, H400, H410 Concentratiegrenzen: >= 0,5 %: STOT SE 3, H335; M-factor - Aquatic Acute: 1 - Aquatic Chronic: 1	>= 25 - < 30 %
EG-Nr.	203-856-5		
Indexnr.	605-022-00-X*		

*Voor deze stof is geen registratienummer beschikbaar omdat op grond van artikel 2 van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 de stof of het geb. ruik ervan is vrijgesteld van registratie, voor de jaarlijkse tonnage ge. en registratie is vereist of omdat voor de registratie een latere registratiedatum geldt.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

EHBO'ers moeten zichzelf beschermen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Bij inademing

Na inademen: frisse lucht. Direct een arts waarschuwen. Bij ademstilstand: Meteen mechanische beademing, eventueel zuurstof toedienen.

Bij aanraking met de huid

Bij aanraking met de huid: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/ afdouchen. Onmiddellijk een arts waarschuwen.

Bij aanraking met de ogen

Na oog contact: uitspoelen met ruim voldoende water. Onmiddellijk een oogarts raadplegen. Contactlenzen uitnemen.

Bij inslikken

Na inslikken: slachtoffer water laten drinken (niet meer dan twee glazen), braken voorkomen (perforatiegevaar!). Onmiddellijk een arts waarschuwen. Niet proberen te neutraliseren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De belangrijkste bekende symptomen en effecten zijn beschreven op het etiket (zie hoofdstuk 2.2) en/of hoofdstuk 1.1

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Water Schuim Kooldioxide (CO₂) Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Voor deze stof / dit mengsel gelden geen beperkingen voor blusmiddelen.

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

Koolstofoxiden

Mengsel bevat brandbare bestanddelen.

In geval van brand kunnen er gevaarlijke brandgassen en dampen ontstaan.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Blijf niet in de gevarezone zonder beademingsapparatuur die onafhankelijk is van de omgevingslucht. Om huidcontact te vermijden, houd een veilige afstand en draag geschikte beschermende kleding.

5.4 Nadere informatie

Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Advies voor niet-hulpverleners Dampen, aërosol niet inademen. Vermijd contact met de stof. Zorg voor voldoende ventilatie. Gevarezone ontruimen, noodprocedures volgen, een deskundige raadplegen.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet in de riolering laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Afvoerkanalen afdekken. Gemorst materiaal verzamelen, binden en afpompen . Neem de mogelijke materiaalbeperkingen in acht (zie de paragrafen 7 en 10). Voorzichtig opnemen met vloeistofabsorberend materiaal (b.v. Chemisorb®). Ter afvalverwerking aanbieden. Vervuild oppervlak schoonmaken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor afvalverwijdering zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering

Werken onder afzuiging. Stof/mengsel niet inademen. Ontwikkeling van dampen/aerosolen vermijden.

Hygiënische maatregelen

Verontreinigde kleding meteen vervangen. Gebruik huidbeschermende crème. Na het werken met de stof handen en gezicht wassen.

Voor voorzorgsmaatregelen zie hoofdstuk 2.2

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

Opslagomstandigheden

Goed afgesloten. Achter slot bewaren of in een ruimte die alleen toegankelijk is voor vakbekwame of geautoriseerde personen.

Aanbevolen bewaartemperatuur, zie productlabel.

Opslagklasse

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510): 8A: brandbare, bijtende gevaarlijke stoffen

7.3 Specifiek eindgebruik

Een deel van de toepassingen vermeld in hoofdstuk 1.2 geen andere toepassingen zijn overeengekomen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Bestanddeel	CAS-Nr.	Waarde	Controleparameters	Basis
glutaaraldehyde	111-30-8	TGG 15 min	0,05 ppm 0,21 mg/m ³	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht

Gebruik gezichts- en/of oogbescherming getest en goedgekeurd door officiële instellingen zoals NIOSH (US) of EN166 (EU).

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de huid

Deze aanbeveling heeft alleen betrekking op het in het veiligheidsinformatieblad genoemde product, voor de door ons aangegeven toepassingen. Wanneer het middel wordt opgelost in, of vermengd met andere substanties, onder andere condities dan vermeld in EN374 neemt u dan svp contact op met de leverancier van de CE-goedgekeurde handschoenen (b.v. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Volledig contact

Materiaal: Nitrilrubber

Minimale laagdikte: 0,4 mm

Doorbraaktijd: > 480 min

Getest materiaal: Camatril® (KCL 730 / Aldrich Z677442, Maat M)

Deze aanbeveling heeft alleen betrekking op het in het veiligheidsinformatieblad genoemde product, voor de door ons aangegeven toepassingen. Wanneer het middel wordt opgelost in, of vermengd met andere substanties, onder andere condities dan vermeld in EN374 neemt u dan svp contact op met de leverancier van de CE-goedgekeurde handschoenen (b.v. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Spad contact

Materiaal: Latex handschoenen

Minimale laagdikte: 0,6 mm

Doorbraaktijd: > 240 min

Getest materiaal: Lapren® (KCL 706 / Aldrich Z677558, Maat M)

Lichaamsbescherming

beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen

Aanbevolen filtertype: Filter A (volgens DIN 3181) voor dampen van organische verbindingen

De ondernemer moet er voor zorgen dat onderhoud, reiniging en beproeving van adembeschermingstoestellen worden uitgevoerd volgens de voorschriften van de leverancier. Deze maatregelen moeten uitvoerig zijn gedocumenteerd.

Voorkomen van blootstelling van het milieu

Product niet in de riolering laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

a) Voorkomen	Vorm: vloeibaar Kleur: lichtgeel
b) Geur	stekend
c) Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
d) pH	Geen gegevens beschikbaar
e) Smelt-/vriespunt	Smeltpunt: -13,95 °C
f) Beginkookpunt en kooktraject	101 °C bij 1.013 hPa
g) Vlampunt	Niet van toepassing
h) Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
i) Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
j) Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden	Geen gegevens beschikbaar
k) Dampspanning	21 hPa bij 20 °C
l) Dampdichtheid	0,8
m) Dichtheid	1,1 g cm ³ bij 20 °C
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
n) Oplosbaarheid in water	bij 20 °C oplosbaar
o) Verdelingscoëfficiënt: n-	Geen gegevens beschikbaar

	octanol/water	
p)	Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
q)	Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
r)	Viscositeit	Viscositeit, kinematisch: Geen gegevens beschikbaar Viscositeit, dynamisch: Geen gegevens beschikbaar
s)	Ontploffingseigenschappen	Niet geclassificeerd als explosief
t)	Oxiderende eigenschappen	geen

9.2 Andere veiligheidsinformatie

Relatieve dampdichtheid	0,8
-------------------------	-----

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel onder standaard omgevingsvoorwaarden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Heftige reacties mogelijk met:
Aminen
Sterke oxidatiemiddelen
Heftige polymerisatie kan veroorzaakt worden door:
Sterke basen
Sterke zuren
Heftige reacties mogelijk met:
De algemeen bekende reactiepartners voor water.

10.4 Te vermijden omstandigheden

geen informatie beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Aluminium, verscheidene metalen, Vloeistaal

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand: zie hoofdstuk 5

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Mengsel

Acute toxiciteit

Acute toxiciteitsschattingen Oraal - 800 mg/kg
(Calculatiemethode)

Verschuinselen: Bij inslikken, ernstige brandwonden aan mond en keel, als ook gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

Acute toxiciteitsschattingen Inademing - 4 h - 1,12 mg/l
(Calculatiemethode)

Verschijselen: Mogelijke symptomen:, slijmvliesirritaties, Hoesten, Kortademigheid,
Mogelijke schade:, schade aan de ademhalingsorganen

Huid: Geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie

Mengsel veroorzaakt brandwonden.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Mengsel veroorzaakt ernstig oogletsel. Gevaar voor blindheid!

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Mengsel kan allergische reacties, astmatische symptomen of ademhalingsmo eilijkheden veroorzaken. Mengsel kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

Mengsel kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inademing

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Additionele Informatie

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Andere gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten.

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

Bestanddelen

glutaaraldehyde

Acute toxiciteit

LD50 Oraal - Rat - mannelijk en vrouwelijk - 200 mg/kg
(US-EPA)

Verschijselen: Bij inslikken, ernstige brandwonden aan mond en keel, als ook gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

LC50 Inademing - Rat - mannelijk en vrouwelijk - 4 h - 0,28 mg/l
(Richtlijn test OECD 403)

Verschijnselen: slijmvliesirritaties, Hoesten, Kortademigheid, Mogelijke schade:,
schade aan de ademhalingsorganen

LD50 Huid - Konijn - mannelijk en vrouwelijk - > 1.000 mg/kg
(US-EPA)

Huidcorrosie/-irritatie

Huid - Konijn

Resultaat: Bijtend - 4 h

(Richtlijn test OECD 404)

Opmerkingen: (50% oplossing)

(Verordening (EG) Nr. 1272/2008, Annex VI)

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ogen - Konijn

Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen

(Draize proef)

Opmerkingen: (50% oplossing)

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan allergische ademhalings- en huidreacties veroorzaken. Chronische blootstelling
kan dermatitis veroorzaken. grotendeels gebaseerd op bewijs uit onderzoek bij
mensen

Mutageniteit in geslachtscellen

Testtype: Mutageniteit (zoogdier cel test): chromosomen abberatie.

Teststelsel: Chinese hamsterlongcellen

Resultaat: positief

Opmerkingen: (50% oplossing)

Methode: Richtlijn test OECD 486

Soort: Rat - man - Levercellen

Resultaat: negatief

Opmerkingen: (50% oplossing)

Kankerverwekkendheid

Van dit product of van een component van dit product kan de carcinogeniteit op
grond van zijn classificatie door IARC, ACGIH, NTP of EPA niet worden vastgesteld.

Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. - Ademhalingsstelsel

Opmerkingen: Geklassificeerd volgens Verordening (EU) 1272/2008, Annex VI (Tabel
3.1/3.2)

Acute orale toxiciteit - Bij inslikken, ernstige brandwonden aan mond en keel, als
ook gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

Acute toxiciteit bij inademing - slijmvliesirritaties, Hoesten, Kortademigheid,
Mogelijke schade:, schade aan de ademhalingsorganen

Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inademing

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Mengsel

Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen

glutaaraldehyde

Toxiciteit voor vissen	statische test LC50 - Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) - 0,8 mg/l - 96 h (US-EPA)
Toxiciteit voor algen	statische test ErC50 - Desmodesmus subspicatus (groene algen) - 0,6 mg/l - 72 h (OECD testrichtlijn 201)
Toxiciteit voor bacteriën	

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Afvalmaterialen moeten worden afgevoerd in overeenstemming met de nationale stoffen in de originele verpakking en zorg ervoor dat deze niet worden gemengd met ander afval. Behandel niet gereinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf. Onder www.retrologistik.com vindt u meer informatie over processen voor het retourneren van

chemische stoffen en verpakkingen. Wanneer u nog vragen hebt kunt u ook contact met ons opnemen. Afval Richtlijn 2008/98 / EG van de note.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR/RID: 1760

IMDG: 1760

IATA: 1760

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID: BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (glutaaraldehyde)

IMDG: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Glutaraldehyde)

IATA: Corrosive liquid, n.o.s. (Glutaraldehyde)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Milieugevaren

ADR/RID: ja

IMDG Mariene
verontreiniging: ja

IATA: nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006.

Toelatingen en/of restricties voor gebruik

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : glutaaraldehyde

Nationale wetgeving

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : MILIEUGEVAREN

Andere verordeningen

Werkrestricties gericht op de bescherming van werknemers tijdens de z w eventuele striktere nationale regelgeving in acht nemen.

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

EUH071

Bijtend voor de luchtwegen.

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H302 + H332	Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Nadere informatie

Bovenstaande informatie wordt verondersteld juist te zijn maar maakt geen aanspraak op volledigheid en dient uitsluitend als richtlijn te worden gebruikt. Sigma-Aldrich inclusief al haar vestigingen zal niet aansprakelijk zijn voor eventuele schade die voortkomt uit hantering van of contact met bovenstaand product. Zie onze website www.sigma-aldrich.com en/of de achterzijde van de factuur of de paklijst voor verdere verkoopvoorwaarden.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Vergunning voor ongelimiteerde kopieën uitsluitend voor gebruik binnen het bedrijf.

The branding on the header and/or footer of this document may temporarily not visually match the product purchased as we transition our branding. However, all of the information in the document regarding the product remains unchanged and matches the product ordered. For further information please contact mlsbranding@sial.com.