

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam/naam Dissolution Buffer
UFI NTH5-J0UY-H00F-HSDJ

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

Gebruik van de stof/mengsel
Laboratoriumchemicaliën

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Biognosys AG
Wagistrasse 21
CH-8952 Schlieren
Telefoon +41 44 7382040
Website <https://biognosys.com/>

Informatie:
Telefoon +41 44 7382040

Producent

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

GBK-EMTEL International +49(0)6132/84463 (all languages)
Tel (NL): 030-2748888 - Uitsluitend bestemd om professionele
hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Indelingsprocedure
Verordening (EG) Nr.
1272/2008 [CLP]
Eye Irrit. 2, H319

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Opmerking

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



GHS07

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P280 Draag gelaatsbescherming.

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

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

niet van toepassing

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr.	EG-nr.	Stofnaam	Concentratie	Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
75-05-8	200-835-2	acetonitril	15 < 25 gew-%	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4 ; H332 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2; H319	ATE(oraal): 617 mg/kg ATE(inademings dampen): 6022 mg/L

REACH-nr.	Stofnaam
01-2119471307-38-XXXX	acetonitril

Opmerking

Concentraties die als een bereik worden weergegeven, zijn om de vertrouwelijkheid te beschermen of zijn het gevolg van variaties in batches.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Bij een ongeval of als u zich onwel voelt dient u een arts te consulteren (laat indien mogelijk de gebruiksaanwijzing of het veiligheidsinformatieblad zien).

-

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Na huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met:
Water
in geval van huidreacties arts consulteren.

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.
Contactlenzen verwijderen.
Oogarts consulteren.

Na inslikken

GEEN braken opwekken.
Mond grondig met water spoelen.
Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).
In geval van klachten medische hulp invoepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Speciale behandeling

Acetonitril: Behandelen als cyanidevergiftiging. Zorg dat u altijd een EHBO-does voor cyanide bij de hand hebt, samen met de juiste instructies. Het begin van de symptomen wordt over het algemeen uitgesteld tot de omzetting in cyanide. Misselijkheid, braken, diarree, hoofdpijn, duizeligheid, huiduitslag, cyanose, agitatie, depressie, slaperigheid, verminderd beoordelingsvermogen, gebrek aan coördinatie, versuffing, dood.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim
Droogblusmiddel
Kooldioxide (CO₂)
Watersproeistraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij thermische ontleding kunnen gevaarlijke gassen ontstaan.

Koolmonoxide
Kooldioxide (CO₂)
stikstofoxide (NO_x)

Waterstofcyanide (HCN) kan zich vormen in een zuurstofarme atmosfeer.

Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond. Ontsteking mogelijk over grotere afstanden.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Beschermingskleding.

Aanvullende informatie

Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

De gassen die bij verbranding ontstaan met verneveld water neerslaan.

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Huid- en oogcontact vermijden.
Dampen niet inademen.
Spuitsbussen niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.
Niet in de grond/bodem terecht laten komen.
Bij verontreiniging van de bodem, het aquatisch milieu of de riolering de bevoegde autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Zorg voor voldoende ventilatie.
Geschikt materiaal om op te nemen:
Universeelbinder
Resten met water afspoelen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwerken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Afvalverwijdering: zie rubriek 13
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Telefoonnummer voor noodgevallen: zie paragraaf 1

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.
Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
Voorkomen van:
Inademen van dampen of nevel/aërosolen
Oogcontact
Huidcontact

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Grondige reiniging van de huid direct na het hanteren met het product.
Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.
Voldoende wasgelegenheden ter beschikking staan
Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
In goed gesloten verpakking bewaren.

Opslagklasse

10 Brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Te vermijden materialen

Niet samen opslaan met:
Eetwaren en diervoeder

Verdere informatie over de opslagcondities

Koel en droog bewaren in goed afgesloten verpakkingen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

CAS-nr.	EG-nr.	Werkstof	werkplekgrenswaarde
75-05-8	200-835-2	Acetonitril	40 [ml/m ³ (ppm)] 70 [mg/m ³] wordt door de huid geresorbeerd 2006/15/EG
75-05-8	200-835-2	Acetonitrile	20 (1) [ml/m ³ (ppm)] 34 (1) [mg/m ³] (1) Additional indication "D" means that the absorption of the agent through the skin, mucous membranes or eyes is an important part of the total exposure. It can be the result of both direct contact and its presence in the air. (BE)

DNEL werknemer

CAS-nr.	Werkstof	DNEL waarde	DNEL type	Opmerking
75-05-8	acetonitril	32.2 mg/kg lg/dag	langdurig dermaal (systemisch)	
75-05-8	acetonitril	68 mg/m ³	langdurig inhalatief (lokaal)	
75-05-8	acetonitril	68 mg/m ³	acuut inhalatief (systemisch)	
75-05-8	acetonitril	68 mg/m ³	acuut inhalatief (lokaal)	
75-05-8	acetonitril	68 mg/m ³	langdurig inhalatief (systemisch)	

DNEL Consument

CAS-nr.	Werkstof	DNEL waarde	DNEL type	Opmerking
75-05-8	acetonitril	220 mg/m ³	acuut inhalatief (lokaal)	
75-05-8	acetonitril	22 mg/m ³	acuut inhalatief (systemisch)	
75-05-8	acetonitril	4.8 mg/m ³	langdurig inhalatief (systemisch)	

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

PNEC

CAS-nr.	Werkstof	PNEC waarde	PNEC type	Opmerking
75-05-8	acetonitril	1 mg/L	aquatisch, zeewater	
75-05-8	acetonitril	2.41 mg/kg	grond	
75-05-8	acetonitril	7.53 mg/kg	sediment, zoet water	
75-05-8	acetonitril	10 mg/L	aquatisch, zoet water	
75-05-8	acetonitril	32 mg/L	zuiveringsinstallatie (STP)	
75-05-8	acetonitril	10 mg/L	aquatisch, zoet water	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

Voor een goede ventilatie van de ruimte zorgen, zonodig afzuiging op de werkplek.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming:

Montuur

Gebruik voor oogbescherming alleen apparatuur die is getest en goedgekeurd volgens overheidsnormen zoals NIOSH (VS) of EN 166 (EU).

Bescherming van de handen

De precieze doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan bij de fabrikant van de beschermende handschoen worden nagevraagd en moet in acht worden genomen.

Geschikt handschoentype

Butylrubber

Aangezien het product een mengsel van verschillende stoffen is, kan de weerstand van het handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en moet deze dus vóór gebruik worden gecontroleerd.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van overige kwaliteitskenmerken die van producent tot producent verschillen.

De te gebruiken beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EG-Richtlijn 89/686/EEG en de daaruit voortvloeiende norm EN374.

Lichaamsbescherming:

Beschermingskleding

Bescherming van de ademhalingswegen

Respirators and components must be tested and approved to appropriate government standards such as NIOSH (US) or CEN (EU).

If aerosols / vapors occur, use respiratory protection.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

vloeibaar

Kleur

kleurloos

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Geur

karacteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald		
Smelt-/vriespunt	niet bepaald		
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	niet bepaald		
ontvlambaarheid	niet bepaald		
Onderste en bovenste explosiegrens	Onderste explosiegrens 4.4 Vol-%		CAS-nr.75-05-8 acetonitril
Onderste en bovenste explosiegrens	Bovenste ontploffingsgrens 16 Vol-%		CAS-nr.75-05-8 acetonitril
Vlampunt	niet bepaald		
Zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald		
Ontledingstemperatuur	niet bepaald		
pH	niet bepaald		
Viscositeit	niet bepaald		
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water		volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	niet bepaald		
Dampspanning	niet bepaald		
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	niet bepaald		
Relatieve dampdichtheid	niet bepaald		
deeltjeskarakteristieken	niet bepaald		

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen
Heftige reactie met:
Salpeterzuur
stikstofdioxide (NO₂)
Katalysator
Zuur
alkaliën
Reducerend middel, sterk
Explosieve reactie(s) met:
nitrates
Perchloraat
Perchloric acid
Zwavelzuur, geconcentreerd

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Voor wat betreft mogelijke ontledingsproducten, zie nummer 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Gegevens bij dieren

	werkingsdosis	Methode, Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute orale toxiciteit	CAS-nr.75-05-8 acetonitril LD50: 617 mg/kg Species Muis	OESO 401	
Acute dermale toxiciteit	niet bepaald		
Acute inhalatieve toxiciteit	CAS-nr.75-05-8 acetonitril Acute inhalatieve toxiciteit (damp) LC50: 6022 mg/L Species Muis Blootstellingsduur 4 h		

Huidcorrosie/-irritatie

Gegevens bij dieren

Resultaat / Beoordeling	Methode	Bron, Opmerking
CAS-nr.75-05-8 acetonitril geen bekend irriterend effect.Species Konijn Blootstellingsduur 4 h	OESO 404	

Inschatting/inschaling

No irritant effect known.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gegevens bij dieren

Resultaat / Beoordeling	Methode	Bron, Opmerking
CAS-nr.75-05-8 acetonitril sterk irriterend.Species Konijn	OESO 405	

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Inschatting/inschaling

Irriterend.

Overgevoeligheid van de luchtwegen

Inschatting/inschaling

Geen sensibiliserend effect bekend.

Sensibilisering van de huid

Gegevens bij dieren

Resultaat / Beoordeling	Dosis / Concentratie	Methode	Bron, Opmerking
niet sensibiliserend.	CAS-nr.75-05-8 acetonitril Species Marmot	Buehler-Test	

Mutageniteit in geslachtscellen

	Waarde	Methode	Resultaat / Beoordeling	Opmerking
In vitro mutageniteit/genotoxiciteit	CAS-nr.75-05-8 acetonitril Species Salmonella typhimurium	Ames-Test	negatief.	

kankerverwekkendheid

Overige informatie

IARC: Geen enkel bestanddeel van dit product dat aanwezig is in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1% is door het IARC geïdentificeerd als een waarschijnlijk, mogelijk of vastgesteld carcinogeen voor de mens.

Giftigheid voor de voortplanting

Inschatting/inschaling

No indications of reproductive toxic effects.

STOT bij eenmalige blootstelling

STOT SE 1 en 2

Inschatting/inschaling

Not classified

STOT SE 3

Irritatie van de luchtwegen

Inschatting/inschaling

Not classified

Narcotische effecten

Inschatting/inschaling

Not classified

STOT bij herhaalde blootstelling

niet bepaald

Gevaar bij inademing

Opmerking

Geen aspiratiegevaar volgens CLP-regelgeving.

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

11.2 Informatie over andere gevaren

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Hormoonontregelende eigenschappen			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overige informatie

Het product dient met de voor chemische stoffen gebruikelijke voorzichtigheid te worden behandeld.
Andere gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten.
RTECS: AL7700000 (Acetonitrile)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute (kortdurende) vistoxiciteit	CAS-nr.75-05-8 acetonitril LC50: 1640 mg/L Species Dikkopelrits Proefduur 96 h		
Chronische (langdurige) vistoxiciteit	niet bepaald		
Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen	niet bepaald		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	niet bepaald		
Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	CAS-nr.75-05-8 acetonitril ErC50: 9696 mg/L Proefduur 72 h	ISO 10253	
Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Toxiciteit voor andere waterplanten/waterorganismen	niet bepaald		
Toxiciteit voor micro-organismen	niet bepaald		

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Inschatting/inschaling

Biologisch afbreekbaar.

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Inschatting/inschaling

Accumulatie in organismen valt niet te verwachten.

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Hormoonontregelende eigenschappen			Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.7 Andere schadelijke effecten

Bijkomende ecotoxicologische informatie

Aanvullende informatie

Ecologische gegevens voor het mengsel zijn niet beschikbaar.
Het produkt mag niet in wateren en niet in de riolering respectievelijk in zuiveringsinstallaties komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Verwijderen in overeenstemming met de overheidsvoorschriften.

Opmerking

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Landtransport (ADR/RID)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	-	-	-
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3 Transportgevarenklasse(n)	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5 Milieugevaren	-	-	-

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Alle transportdragers

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen gegevens beschikbaar

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Indicatie van wijzigingen

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies

Afkortingen en acroniemen

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeibare stoffen, Categorie 2

Eye Irrit. 2: Irriteert de ogen, Categorie 2

Acute Tox. 4, H302: Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4

Acute Tox. 4, H312: Acute toxiciteit (dermaal), Categorie 4

Acute Tox. 4, H332: Acute toxiciteit (inhalatie), Categorie 4

CLP: Indeling, etikettering en verpakking

ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen

GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen

REACH: Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen

SCL: Specifieke concentratiegrenswaarde

PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect

DNEL: afgeleide dosis zonder effect

ATE: Acute toxiciteitsschatting

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: International Air Transport Association

IMDG: Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende

SVHC: zeer zorgwekkende stof

WGK: waterbedreigingsklasse

Zie overzichtstabel op www.euphrac.eu

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Informatiebladen van de toeleveranciers.

indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008

[CLP]

De indeling van het mengsel is uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de CLP-verordening (1272/2008).

Dissolution Buffer

Afdrukdatum 28.08.2023
Datum bewerking 25.08.2023
Versie 1.0 (nl)

Aanvullende informatie

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd. De specifieke nationale wet- en regelgeving moet door iedere gebruiker in eigen verantwoordelijkheid worden nageleefd!

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Gelieve in acht te nemen! Onze veiligheidsinformatiebladen zijn opgemaakt overeenkomstig de geldende EU-richtlijnen, ZONDER rekening te houden met de specifieke nationale wetgeving betreffende de omgang met gevaarlijke stoffen en chemicaliën.

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.