

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.07.2022
1.7	08.08.2022	6762206-00008	Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Productcode : 0893 900 001

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

Gebruik van de stof of het mengsel : cosmetische producten
Product voor professioneel gebruik

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Dit is een cosmetisch product voor de persoonlijke verzorging dat onder normaal en redelijk te voorspellen gebruik veilig is voor consumenten en andere gebruikers. Cosmetics en consumentenproducten, die specifiek door wereldwijde voorschriften zijn gedefinieerd, hoeven niet voorzien te zijn van een Safety Data Sheet (SDS) voor de consument. Hoewel dit materiaal niet als gevaarlijk wordt beschouwd, bevat deze SDS waardevolle informatie die van essentieel belang is voor het veilig omgaan met en het juiste gebruik van het product in situaties op de industriële werkplek en bij ongebruikelijke en onbedoelde blootstelling door het morsen van grotere hoeveelheden. Deze SDS moet worden bewaard en beschikbaar zijn voor werknemers en andere gebruikers van dit product. Verwijs voor specifieke informatie over het gebruik a.u.b. naar de informatie op de verpakking of in de gebruiksaanwijzing.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Würth Belux N.V - S.A.
Everdongenlaan 29
2300 Turnhout

Telefoon : +32 (0)14 44 55 66

Telefax : +32 (0)14 44 55 67

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+32 (0)70 245 245

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ernstig oogletsel, Categorie 1

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P280 Draag oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden
Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten
Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens

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.

Ecologische informatie: 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.

Toxicologische informatie: 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.

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.08.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008 Datum laatste uitgave: 04.07.2022
Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Isotridecanol, ge-ethoxyleerd	69011-36-5	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 2,5 - < 10$
D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten	97489-15-1 307-055-2	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 > 10 - 15 % Eye Dam. 1; H318 > 15 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 500,05 mg/kg	$\geq 1 - < 2,5$
Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens	110615-47-9 01-2119489418-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken (zie sectie 8).

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

-
- | | | |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bij inademing | : | Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden. |
| Bij aanraking met de huid | : | Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met veel water.
Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
Medische hulp inroepen.
Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.
Schoenen grondig reinigen alvorens opnieuw te gebruiken. |
| Bij aanraking met de ogen | : | Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk medische hulp inroepen. |
| Bij inslikken | : | Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
De mond grondig met water spoelen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | | |
|---------|---|--------------------------------|
| Gevaren | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
|---------|---|--------------------------------|

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | | |
|-------------|---|---------------------------------------------------------|
| Behandeling | : | Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling. |
|-------------|---|---------------------------------------------------------|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | | |
|--------------------------|---|------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | : | Niet van toepassing
Brandt niet |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | Niet van toepassing
Brandt niet |

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

- | | | |
|-----------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | : | Metaaloxiden
Siliciumoxide
Zwaveloxiden
Koolstofoxiden |

5.3 Advies voor brandweerlieden

- | | | |
|-------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Bij brand een persluchtmasker dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. |
|-------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------|

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

- Specifieke blusmethoden : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Evacueren.
-

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Volg het advies over veilig werken met de stof (zie sectie 7) en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparatuur (zie sectie 8).

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom lozing in het milieu.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door indamming of olieopvangschotten).
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal.
Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor grote lekkages de juiste barricades of andere passende insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden weggepompt, dient het opgevangen materiaal in passende containers opgeslagen te worden.
Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste absorberende middelen.
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn.
Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.08.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008 Datum laatste uitgave: 04.07.2022
Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

- Technische maatregelen : Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.
- Plaatselijke/totale afzuiging : Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.
- Advies voor veilige hantering : Niet in aanraking laten komen met huid of kleding.
Inademing van damp vermijden.
Niet inslikken.
Aanraking met de ogen vermijden.
Te hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiene en veilige praktijk, gebaseerd op de beoordeling van de resultaten voor blootstelling op de werkplek
In goed gesloten verpakking bewaren.
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.
- Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelvoorzieningen en veiligheidsdouches in directe omgeving van de werkplek als blootstelling aan chemische stoffen waarschijnlijk is tijdens normaal gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Goed afgesloten bewaren. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
- Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.
- Opslagtijd : 24 Mnd.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Perliet	93763-70-3	TGG 8 hr	10 mg/m ³	BE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.08.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008 Datum laatste uitgave: 04.07.2022
Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	35 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	5 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	2,8 mg/cm ²
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	2,8 mg/cm ²
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12,4 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,57 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	2,8 mg/cm ²
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	2,8 mg/cm ²
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	7,1 mg/kg lg/dag
D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	420 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	595000 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	124 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	357000 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	35,7 mg/kg lg/dag
Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	420 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	595000 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	124 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	357000 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	35,7 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten	Zoetwater	0,04 mg/l
	Zeewater	0,004 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,06 mg/l

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.08.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008 Datum laatste uitgave: 04.07.2022
Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	600 mg/l
	Zoetwater afzetting	9,4 mg/kg
	Zeeafzetting	0,94 mg/kg
	Bodem	9,4 mg/kg
	Oraal (Doorvergiftiging)	53,3 mg/kg voedsel
D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden	Zoetwater	0,176 mg/l
	Zeewater	0,0176 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,27 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,516 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	560 mg/l
	Zeeafzetting	0,152 mg/kg
	Bodem	0,654 mg/kg
	Oraal (Doorvergiftiging)	111,11 mg/kg voedsel
Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens	Zoetwater	0,176 mg/l
	Zeewater	0,018 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,0295 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	5000 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,516 mg/kg
	Zeeafzetting	0,065 mg/kg
	Bodem	0,654 mg/kg
	Oraal (Doorvergiftiging)	111,11 mg/kg voedsel

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting:
Dragen van chemicaliënbestendige beschermingsbril verplicht.
Bij kans op spatten, draag:
Gelaatsscherm
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met NBN EN 166

Bescherming van de handen

Opmerkingen : niet vereist

Huid- en lichaamsbescherming : Selecteer de juiste beschermende kleding gebaseerd op gegevens over chemische weerstand en een beoordeling van de mogelijkheid op plaatselijke blootstelling.
Contact met de huid moet worden vermeden door ondoordringbare beschermende kleding te gebruiken (handschoenen, schorten, laarzen, enz.).

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Bescherming van de ademhalingswegen	:	Gebruik ademhalingsbescherming als er ter plekke geen voldoende afzuiging voorhanden is of blootstellingsevaluatie aantoont dat er sprake is van blootstelling buiten de aanbevolen richtlijnen. De uitrusting moet in overeenstemming zijn met NBN EN 14387
Filter type	:	Type gecombineerde partikels en organische damp (A-P)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat	:	pasta
Kleur	:	lichtgrijs
Geur	:	citrus
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Kookt vóór vlampunt
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	4,8 (20 °C) Concentratie: 100 %
Viscositeit	:	
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	Geen gegevens beschikbaar

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	0,87 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken Deeltjesgrootte	:	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiël onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Niets bekend.
----------------------	---	---------------

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Niets bekend.
-----------------------------	---	---------------

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Geen.
-------------------------	---	-------

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	Inademing Aanraking met de huid Inname Aanraking met de ogen
------------------------------------------------------	---	-----------------------------------------------------------------------

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

Isotridecanol, ge-ethoxyleerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 500 - 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteitsschattingen: 500,05 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Muis): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.07.2022
1.7	08.08.2022	6762206-00008	Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Huidirritatie

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bestanddelen:

Isotridecanol, ge-ethoxyleerd:

Resultaat : Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 7 dagen verdwijnt.

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalings sensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.08.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008 Datum laatste uitgave: 04.07.2022
Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Testtype : Maximalisatietest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, B.6.
Resultaat : negatief

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Testtype : Maximalisatietest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Resultaat : negatief

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Testtype : Buehlertest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : negatief

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro
Methode: Richtlijn test OECD 476
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern erythrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie
Methode: Richtlijn test OECD 474
Resultaat: negatief

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern erythrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7 Herzieningsdatum: 08.08.2022 Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008 Datum laatste uitgave: 04.07.2022
Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
Methode: Richtlijn test OECD 473
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern erythrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie
Methode: Richtlijn test OECD 474
Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Soort : Rat
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 2 Jaren
Resultaat : negatief

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Test screening giftigheid voor voortplanting/ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 421
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 414
Resultaat: negatief
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Test screening giftigheid voor voortplanting/ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 421
Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 414
Resultaat: negatief

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Soort : Rat
NOAEL : 100 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 90 dagen
Methode : Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, B.26.
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Soort : Rat
NOAEL : ≥ 4.000 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 52 Weken

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Soort : Rat
NOAEL : 1.000 mg/kg
Methode van applicatie : Inslikken
Blootstellingstijd : 90 dagen
Methode : Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, B.26.

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Isotridecanol, ge-ethoxyleerd:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: DIN 38412
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 : > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor micro-organismen : EC10 : > 2.500 mg/l
Blootstellingstijd: 17 h
Methode: DIN 38 412 Part 8
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Soort: Vis

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 126 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

-
- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : | EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 27,22 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h |
| Toxiciteit voor micro-organismen | : | EC50 (Pseudomonas putida): > 560 mg/l
Blootstellingstijd: 6 h |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 1,8 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Danio rerio (zebravis)
Methode: OECD testrichtlijn 204
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : | EC10: 1,76 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia (Watervlieg)
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen |

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

- | | | |
|-------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen | : | LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 5,5 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : | ErC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 119,4 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

EC10 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 60 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| Toxiciteit voor micro-organismen | : | NOEC (Pseudomonas putida): 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h
Methode: DIN 38 412 Part 8 |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 2 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Methode: OECD testrichtlijn 204 |
| Toxiciteit voor dafnia's en | : | NOEC: 1 mg/l |

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : Blootstellingstijd: 22 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 2,95 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 7 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 12,5 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor micro-organismen : EC0 (Pseudomonas putida): 5.000 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h
Methode: DIN 38 412 Part 8

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 1,8 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Danio rerio (zebravis)
Methode: OECD testrichtlijn 204

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : EC10: 1,76 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Isotridecanol, ge-ethoxyleerd:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 100 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301E

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 78 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Glucopyranose, oligomere glycosiden met C10-16 ketens:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 88 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301D

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomere, C8-10 glycosiden:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,72

Sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan, natriumzouten:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,2

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassings specifiek.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgave: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

- voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.
- Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Verwijder als een ongebruikt product, indien niet anders gespecificeerd.
- Afvalnummer: : De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
- gebruikt product
20 03 01, gemengd stedelijk afval
 - ongebruikt product
20 03 01, gemengd stedelijk afval
 - ongereinigde verpakkingen
15 01 10, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

- ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- RID** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- RID** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)

- ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- RID** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

- ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Vracht)	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Passagier)	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 3

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

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.
Niet van toepassing

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Opmerkingen: Niet van toepassing

Andere verordeningen:

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 04.07.2022
1.7	08.08.2022	6762206-00008	Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302 : Schadelijk bij inslikken.
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit
Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam. : Ernstig oogletsel
Eye Irrit. : Oogirritatie
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie
BE OEL : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr : Grenswaarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Half-maximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentra-

HANDREINIGER N-PLUS EMMER

Versie 1.7	Herzieningsdatum: 08.08.2022	Veiligheidsinformatiebladnummer: 6762206-00008	Datum laatste uitgave: 04.07.2022 Datum van eerste uitgifte: 15.10.2020
---------------	---------------------------------	---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

tie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld : Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen <http://echa.europa.eu/>

Classificatie van het preparaat:

Eye Dam. 1 H318

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het gebruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materiaal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschaft informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoordelen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

BE / NL