

P3-aquanta ASP**RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/
ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

Productbenaming : P3-aquanta ASP

Productcode : 116075E

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel

Type stof : Mengsel

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

informatie over productverduunning : geen informatie over de verdunning gegeven

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

Geïdentificeerd gebruik : Proces reiniger; Half gesloten reiniging

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Ecolab BVBA
Noordkustlaan 16C
1702 GROOT-BIJGAARDEN, België +32 (0)2 467 51 11 (België)
Info.be@Ecolab.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : +32-(0)3-575-5555 Trans-Europees

Telefoonnummer : 070-245245 (antigifcentrum)

Datum van samenstelling/herziening : 12.06.2019

Versie : 1.1

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Oogirritatie, Categorie 2

H319

2.2 Etiketteringselementen

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

P3-aquanta ASP

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenverklaringen : H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen : **Preventie:**
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. REACH Nummer	Indeling VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	Concentratie [%]
Nitraten	7631-99-4 231-554-3 01-2119488221-41	Oxiderende vaste stoffen Categorie 3; H272 Oogirritatie Categorie 2; H319	$\geq 3 - < 5$
Zeep	22919-56-8 245-327-1 REACH EXEMPTED	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; H315 Oogirritatie Categorie 2; H319 Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; H335	$\geq 3 - < 5$
Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO	68439-51-0 POLYMER	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3; H412	$\geq 1 - < 2.5$
D-Glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glycoside	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Ernstig oogletsel Categorie 1; H318	$\geq 1 - < 2.5$

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

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende ten minste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen.

Bij aanraking met de huid : Spoelen met veel water.

Bij inslikken : Mond spoelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

Bij inademing : Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

P3-aquanta ASP

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie betreffende gezondheidseffecten en symptomen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Niet ontvlambaar of brandbaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten:
Koolstofdioxide
Stikstofdioxide (NO_x)
Metaaloxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

RUBRIEK 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Advies voor andere personen dan de hulpdiensten : Zorg ervoor dat het schoonmaken alleen wordt uitgevoerd door daarvoor opgeleid personeel. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

Advies voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

P3-aquanta ASP

Reinigingsmethoden : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13). Sporen wegspoelen met water. Bij uitgebreid morsen gemorst materiaal indammen of anderszins insluiten zodat het materiaal niet in een waterweg terecht komt.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. In case of mechanical malfunction, or if in contact with unknown dilution of product, wear full Personal Protective Equipment (PPE).

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Buiten het bereik van kinderen houden. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in containers voorzien van daarvoor geschikte etiketten.

Opslagtemperatuur : 0 °C tot 35 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Proces reiniger; Half gesloten reiniging

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor wettelijke grenswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersinstrumenten

Technische maatregelen : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder

P3-aquanta ASP

controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.
- Bescherming van de ogen / het gezicht (EN 166) : Veiligheidsbril met zijkleppen
- Bescherming van de handen (EN 374) : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.
- Huid- en lichaamsbescherming (EN 14605) : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.
- Bescherming van de ademhalingswegen (EN 143, 14387) : Geen vereist wanneer de concentraties in de lucht beneden de blootstellingslimiet zoals vermeld in de Exposure Limit Informatie worden gehandhaafd. Gebruik gecertificeerde ademhalingsbescherming overeenkomend met de EU vereisten (89/656/EEG, (EU) 2016/425), of gelijkwaardig, wanneer de ademhalingsrisico's niet kunnen worden vermeden of voldoende beperkt met collectieve technische beschermingsmiddelen of met maatregelen, methoden of procedures van de arbeidsorganisatie.

Beheersing van milieublootstelling

- Algemeen advies : Beschouw de voorzorg van omsluiting rond opslag vaten

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- Voorkomen : vloeibaar
- Kleur : lichtgeel
- Geur : licht
- pH : 6.0 - 7.0, 100 %
- Vlampunt : Niet van toepassing
- Geurdrempelwaarde : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
- Smelt-/vriespunt : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
- Beginkookpunt en kooktraject : > 100 °C
- Verdampingssnelheid : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
- Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
- Bovenste explosiegrens : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
- Onderste explosiegrens : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
- Dampspanning : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

P3-aquanta ASP

Relatieve dampdichtheid	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Relatieve dichtheid	: 1.02 - 1.06
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Thermische ontleding	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Viscositeit, kinematisch	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Ontploffingseigenschappen	: Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Oxiderende eigenschappen	: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

9.2 Overige informatie

Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten:

Koolstofoxiden

Stikstofoxiden (NO_x)

Metaaloxiden

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Informatie over : Inademing, Aanraking met de ogen, Aanraking met de huid

P3-aquanta ASP

waarschijnlijke
blootstellingsrouten

Product

Acute orale toxiciteit	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute toxiciteit bij inademing	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-irritatie	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Lichte oogirritatie
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Kankerverwekkendheid	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
voortplantingseffecten	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Teratogeniteit	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
STOT bij eenmalige blootstelling	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Aspiratiesgiftigheid	: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen

Acute orale toxiciteit	: Nitraten LD50 Rat: 4,346 mg/kg Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO LD50 Rat: > 2,000 mg/kg D-Glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glycoside LD50 Rat: > 5,000 mg/kg
------------------------	---

Bestanddelen

Acute dermale toxiciteit	: Nitraten LD50 Rat: > 5,000 mg/kg Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO LD50 Rat: > 5,000 mg/kg D-Glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glycoside LD50 Konijn: > 2,000 mg/kg
--------------------------	--

Mogelijke gezondheidseffecten

P3-aquanta ASP

Ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huid	: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Inname	: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Inademing	: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Chronische blootstelling	: Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Ervaring met blootstelling van mensen

Aanraking met de ogen	: Roodheid, Pijn, Irritatie
Aanraking met de huid	: Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
Inslikken	: Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
Inademing	: Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Ecotoxiciteit

Milieueffecten	: Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.
----------------	--

Product

Toxiciteit voor vissen	: Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.	: Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor algen	: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen

Toxiciteit voor vissen	: Nitraten 96 h LC50: > 4,000 mg/l Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO 48 h LC50 Leuciscus idus (Goudwinde): > 1 mg/l
------------------------	---

Bestanddelen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.	: Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO 24 h EC50 Daphnia magna (grote watervlo): > 1 mg/l
--	--

Bestanddelen

Toxiciteit voor algen	: Vetanol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO 72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (groene algen): > 1 mg/l D-Glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glycoside 72 h EC50: 18 mg/l
-----------------------	--

P3-aquanta ASP

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product

Biologische afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening betreffende detergentia 648/2004/EG.

Bestanddelen

Biologische afbreekbaarheid : Nitraten
Resultaat: Niet van toepassing - anorganisch

Vetalcohol ethoxylaten $\leq$ C15 en $\leq$ 5EO
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

D-Glucopyranose, oligomerisch, decyl octyl glycoside
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

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 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderen overeenkomstig de Europese Richtlijnen voor afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.

Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken. Afvoeren in overeenstemming met de lokale, staat en federale regelgeving

P3-aquanta ASP

Leidraad voor Afval Code selectie : Organisch afval bevattende gevaarlijke stoffen. Indien dit product wordt gebruikt in alle verdere processen, dan moet de eindgebruiker de meest geschikte Europese Afvalcatalogus Code bepalen en toekennen. Het is de verantwoordelijkheid van degene die afvalmateriaal genereert om de toxische en fysische eigenschappen van het materiaal gegenereerd te bepalen om zodoende de juiste identificatie en afvalverwerkingsmethoden in overeenstemming met de geldende Europese (EU-richtlijn 2008/98 / EG) en de plaatselijke voorschriften te bepalen .

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

de verlader/afzender/verzender is verantwoordelijk zich ervan te vergewissen dat de verpakking, etikettering en markeering in overeenstemming is met de geselecteerde wijze van transport.

Wegtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 VN-nummer : Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n) : Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep : Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren : Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet-gevaarlijke goederen

Luchttransport (IATA)

14.1 VN-nummer : Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n) : Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep : Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren : Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet-gevaarlijke goederen

Zeetransport (IMDG/IMO)

14.1 VN-nummer : Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n) : Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep : Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren : Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Niet-gevaarlijke goederen

P3-aquanta ASP

14.7 Vervoer in bulk : Niet-gevaarlijke goederen
overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code

RUBRIEK 15. REGELGEVING

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

overeenkomstig de : minder dan 5 %: Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Zeep,
detergentiaverordening EC Polycarboxylaten
648/2004

Plaatselijke verordening

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

Andere verordeningen : NL: PGS 15 (indien ADR 5.2; PGS 8), Vlaanderen : Vlare II bis

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen Chemical Safety Assessment uitgevoerd voor dit product.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

gebruikte procedure om de classificatie af te leiden in overeenstemming met

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

classificatie	rechtvaardiging
Oogirritatie 2, H319	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Volledige tekst van de H-verklaringen

H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Australische inventarislijst van 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 laboratoriumspraktijk; 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 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECS - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme

P3-aquanta ASP

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 concentratie; 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 vervuilingspreventie; 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; 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

Gemaakt door : Regulatory Affairs

Getallen vermeld op het MSDS zijn als volgt opgemaakt: 1,000,000 = 1 miljoen en 1,000 = 1 duizend. 0.1 = 1 tiende en 0.001 = 1 duizendste.

GECONTROLEERDE INFORMATIE: Belangrijke wijzigingen in de wettelijke of gezondheidsinformatie voor deze versie zijn aangeduid met een balk in de linkermarge van het VIB.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Bijlage: Blootstellingsscenario's

Blootstellingsscenario: Proces reiniger; Half gesloten reiniging

Life Cycle Stage : Gebruik in industriële omgevingen
Productcategorie : **PC35** Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

bijdragescenario dat de milieublootstelling beheerst voor:

Categorie voor vrijkomen in het milieu : **ERC4** Industrieel gebruik van verwerkingshulpmiddelen in processen en producten die geen onderdeel worden van voorwerpen
Dagelijkse hoeveelheid per plek : 50 kg
Type afvalwaterreinigingsinstallatie : Gemeentelijke waterreinigingsinstallatie

P3-aquanta ASP

Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:

Procescategorie	:	PROC8b	Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/ leeg laten lopen) van/ naar vaten/ grote containers in gespecialiseerde voorzieningen
Tijdsduur van de blootstelling	:	60 min	
Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer	:	binnen	
			plaatselijke afzuiging is niet vereist
Algemene ventilatie		Ventilatiesnelheid per uur	1
huidbescherming	:	ja: zie sectie 8	
ademhalingsbescherming	:	nee	

Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:

Procescategorie	:	PROC4	Gebruik in een batchproces of ander proces (synthese) met kans op blootstelling
Tijdsduur van de blootstelling	:	480 min	
Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer	:	binnen	
			plaatselijke afzuiging is niet vereist
Algemene ventilatie		Ventilatiesnelheid per uur	1
huidbescherming	:	nee	
ademhalingsbescherming	:	nee	