



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TAWIP novoSmart 10 X 1 L
identificatienummer : 61366

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel
Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.
Drève Richelle, 161 K BOITE/BUS 29
1410 Waterloo
Telefoon : +3223520400
Telefax : +3223510860
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

070/245.245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Aanvullende etikettering:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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.
Geen gegevens beschikbaar.



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)	68439-50-9 932-106-6	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	$\geq 2 - < 5$
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Xn; R22 Xi; R41	Eye Dam.1; H318 Eye Dam.4; H302	$\geq 2 - < 5$
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :				
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	F; R11	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	$\geq 2 - < 5$

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook bij oververhitting of verbranding.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water.
- Bij aanraking met de ogen : Onbeschadigd oog beschermen.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

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

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten :

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop. Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.
- Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Herziening	Basis
ALCOHOL		TGG 8 hr	1.000 ppm 1.907 mg/m ³	2006-03-23	BE OEL

DNEL
ethanol

- : Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten
Waarde: 1900 mg/m³

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 950 mg/m³



Werner & Mertz
Professional

TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten
Waarde: 950 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 114 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten
Waarde: 950 mg/m³

PNEC
ethanol

: Zoetwater
Waarde: 0,96 mg/l

Zeewater
Waarde: 0,79 mg/l

Zoetwater afzetting
Waarde: 3,6 mg/kg

Bodem
Waarde: 0,63 mg/kg

STP
Waarde: 580 mg/l

intermittent release
Waarde: 2,75 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.

Huid- en lichaamsbescherming : Beschermingskleding

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.
Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: groen
Geur	: zoet
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 7,9
Smelpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Verbrandingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 0,999 g/cm ³



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 164 mPa.s bij 20 °C
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

Overige informatie : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten



Werner & Mertz
Professional

TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Product

- Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen : > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode
- Huidcorrosie/-irritatie : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Geen gegevens beschikbaar
- Nadere informatie : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

68439-50-9 :

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal rat: 300 - 2.000 mg/kg
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid konijn: > 2.000 mg/kg
- Mutageniteit in geslachtscellen
- Genotoxiciteit in vitro : Type: Ames-test
Resultaat: negatief
- Giftigheid voor de voortplanting : Soort: rat
NOAEL: > 250 mg/kg,
F1: > 250 mg/kg,
F2: > 250 mg/kg
- Teratogeniteit : Soort: rat
Methode van applicatie: Oraal
>50 mg/kg
> 50 mg/kg
- Soort: rat
Methode van applicatie: Huid
>250 mg/kg
> 250 mg/kg

69227-22-1 :

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal : 1.800 mg/kg
- Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Lichte huidirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 404
Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode: Richtlijn test OECD 405
- ALCOHOL :**
- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal rat: 10.470 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- LD50 rat: 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 : 117 - 125 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Methode: Richtlijn test OECD 403
- LC50 rat: 1.800 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid konijn: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
- LD50 huid konijn: > 10.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
- Huidcorrosie/-irritatie : Soort: konijn
Resultaat: Geen huidirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 404
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Soort: konijn
Resultaat: Lichte oogirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 405
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Soort: muis
Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker
- Giftigheid voor de voortplanting : Soort: rat
Methode van applicatie: Oraal
NOAEL: 5.200 mg/kg
- Soort: rat
Methode van applicatie: Oraal
NOAEL: 13.800 mg/kg
- Soort: rat
Methode van applicatie: Inademing
NOAEL: 30400 mg/m3



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Toxiciteit bij herhaalde
toediening : rat, han: NOAEL: > 20 mg/kg
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker
rat, vrouwtje: NOAEL: 1.730 mg/kg
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

68439-50-9:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
LC50 (Vis): > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201
EC10 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test

M-factor (Acute aquatische
toxiciteit) : 1

Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (Bacteriën): 140 mg/l

Toxiciteit voor in de bodem
levende organismen : 220 mg/kg
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

Toxiciteit voor planten : 10 mg/l
Soort: Lepidium sativum (waterkers)
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

69227-22-1:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l
Testtype: semi-statische test



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Methode: ISO 7346/2

Toxiciteit voor bacteriën : EC0 (*Pseudomonas putida*): > 100 mg/l
Methode: OECD testrichtlijn 209

ALCOHOL:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 13 g/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): 8.150 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

LC50 (*Pimephales promelas* (Amerikaanse dikkopling)): > 0,1 g/l
Blootstellingstijd: 96 h

LC50 (Vis): 11.200 mg/l

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 12.340 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toxiciteit voor algen : EC50 (*Chlorella vulgaris* (zoetwateralgen)): 275 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201

EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (zoetwateralgen)): 12.900 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: Geen gegevens beschikbaar.

EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (groene algen)): 5.000 mg/l
Blootstellingstijd: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (*Pseudomonas putida*): 11.800 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h
Testtype: Test op remming van de celdeling

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

68439-50-9:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 70 %
Blootstellingstijd: 28 d



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

Methode: OECD 301 A

Resultaat: snel biologisch afbreekbaar

Biodegradatie: > 60 %

Blootstellingstijd: 28 d

Methode: OECD 301 B

69227-22-1:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test., De oppervlakteactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

ALCOHOL:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 97 %
Methode: OECD-testrichtlijn 301

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

ALCOHOL:

Bioaccumulatie : Concentratie: 3,2 mg/l

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: -0,32

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

ALCOHOL:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 1Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

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

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Product | : | Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf. |
| Verontreinigde verpakking | : | Achtergebleven restant verwijderen.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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



TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

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

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.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
34	Petroleumproducten: a) benzines en nafta's b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen) c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasolie mengstromen)	2.500 t	25.000 t
Vluchtige organische verbindingen	: Richtlijn 1999/13/EC Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 2,43 %, 194,32 g/l Richtlijn 1999/13/EC Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 2,43 %, 24,27 g/l		

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

R11	Licht ontvlambaar.
R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.



Werner & Mertz
Professional

TAWIP novoSmart 10 X 1 L

WM 0713474

Bestelnummer: 0713474

Versie 1.0

Herzieningsdatum 09.06.2015

Printdatum 07.10.2015

500000004209