

**Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0**

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006
VERORDENING (EU) Nr. 2015/830 VAN DE COMMISSIE

Datum van uitgifte: 17-10-2016
Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2
Pagina 1 van 12

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productnaam: Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Naam van chemische stof Aluminum Oxide

Pure stof/mengsel Stof

| Naam van chemische stof | CAS-nummer | EG-nr | REACH-registratienummer | (CLP-)Verordening (EG 1272/2008) | TSCA: Verenigde Staten | Gewichts% |
|-------------------------|------------|-----------|-------------------------|----------------------------------|------------------------|-----------|
| Aluminiumoxide | 1344-28-1 | 215-691-6 | 01-2119529248-35-xxxx | Niet geclassificeerd | X | >99 |

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

Aanbevolen gebruik Chemische industrie (grondstof voor de productie van andere aluminiumverbindingen), enz. Absorbens, zuivering van procesvloeistoffen en gassen, enz.

Industrieel gebruik --

bedrijfsmatige gebruik --

Consumentengebruik --

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf: MARTINSWERK GmbH
Kölner Strasse 110
50127 Bergheim
Germany
Tel. : +49-2271-90.22.78
Fax. : +49-2271-90.27.17

Internet www.hubermaterials.com

E-mail hubermaterials@huber.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen CHEMTREC: 1+800-424-9300 of International 1+703-527-3887
NVIC +31(0)30 274 8888

Telefoonnummer van vergiftigingscentrum Nationaal antigifcentrum B: +32.(0)70.245.245 (Centre Anti-Poisons belge) NL: +31.(0)30.274.88.88 (NVIC - alleen bereikbaar bij accidentele vergiftiging voor eenbehandelend arts)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

(CLP-)Verordening (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd

Identificatie van de gevaren

Fysisch gevaar Niet geclassificeerd

Gezondheidsgevaren Niet geclassificeerd

Milieugevaar Niet geclassificeerd

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Raadpleeg Rubriek 11 voor meer informatie.

2.2. Etiketteringselementen

Symbolen/pictogrammen Geen

Signaalwoord Geen

Gevarenaanduidingen Dit product is niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de GHS-richtlijn van de VN en etikettering is niet vereist
Dit materiaal wordt niet als gevaarlijk beschouwd door de OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie Pas de algemene richtlijnen voor veilig en gezond werken toe
Na het werken met dit product handen grondig wassen

Actie BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt
Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is)
Veel water drinken

Opslag Op een droge plaats bewaren
Verwijderd houden van onverenigbare stoffen

Verwijdering Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.

2.3. Andere gevaren Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Stof

| Naam van chemische stof | CAS-nummer | EG-nr | REACH-registratienummer | (CLP-)Verordening (EG 1272/2008) | Bijlage | TSCA: Verenigde Staten | Gewichts% |
|-------------------------|------------|-----------|-------------------------|----------------------------------|---------|------------------------|-----------|
| Aluminiumoxide | 1344-28-1 | 215-691-6 | 01-2119529248-35-xxxx | Niet geïndiceerd | - | X | >99 |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|--|--|
| Algemeen advies | Bij twijfel of als symptomen worden waargenomen, medisch advies inwinnen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen. |
| Contact met de ogen | Bij contact met de ogen, contactlenzen verwijderen en onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten spoelen met veel water, ook onder de oogleden. |
| Contact met de huid | Met veel water en zeep wassen. |
| Inademing | Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. |
| Inslikken | Mond grondig spoelen met water. |
| Gevaar bij inademing | Een niet te verwachten blootstellingsroute. |
| Opmerkingen voor arts | De symptomen behandelen. |
| 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten | Aanraking van de ogen met stof kan leiden tot mechanische irritatie. Contact met stof kan mechanische irritatie of uitdroging van de huid veroorzaken. |
| 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling | De behandeling dient symptomatisch en ondersteunend te zijn. |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waterspray (nevel). Schuim. Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen

Onbekend.

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

Onbekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Datum van uitgifte: 17-10-2016

Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2

Pagina 4 van 12

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en tegen chemicaliën beschermende kleding dragen.

Brandbestrijdingsmaatregelen

In geval van 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, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorgen voor voldoende ventilatie. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8. Stofvorming vermijden. Niet-geautoriseerd personeel uit de buurt houden.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Niet-geautoriseerd personeel uit de buurt houden.

Voor de hulpdiensten

Niet-geautoriseerd personeel uit de buurt houden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het wegstromen naar waterwegen en riolen vermijden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting : Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen
Methoden voor opruiming : Opvegen en in geschikte containers scheppen voor verwijdering

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van de blootstelling en persoonlijke bescherming. Zie paragraaf 13 voor aanvullende informatie over afvalverwerking.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Ontwikkeling en ophoping van stof minimaliseren
Plaatselijke afzuiging aanbrengen
Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik

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

Verwijderd houden van onverenigbare stoffen
Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Aluminiumoxide

ACGIH
OSHA

TWA: 10 mg/m³
TWA: 15 mg/m³ total dust
TWA: 5 mg/m³ respirable fraction
(vacated) TWA: 10 mg/m³ total dust

Datum van uitgifte: 17-10-2016

Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2

Pagina 5 van 12

| | |
|--|---|
| | (vacated) TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction Not established |
| NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health) | |
| Oostenrijk | TWA: 5 mg/m ³ alveolar dust, respirable fraction, smoke |
| Oostenrijk | STEL: 10 mg/m ³ alveolar dust, respirable fraction, smoke |
| België | TWA: 1 mg/m ³ |
| Bulgarije | TWA: 1.5MGM3;Respirable fraction. 10.0MGM3;Dust. |
| Kroatië | TWA: 10 mg/m ³ total dust 4 mg/m ³ respirable dust |
| Tsjechische Republiek | TWA: 10.0 mg/m ³ dust |
| Denemarken | TWA: 5 mg/m ³ total 2 mg/m ³ respirable |
| Estland | TWA: 10 mg/m ³ total dust 4 mg/m ³ respirable dust |
| Finland | TWA: 2 mg/m ³ Al |
| Frankrijk | VME/VLE: 10MGM3 |
| Griekenland | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction 5 mg/m ³ respirable fraction |
| Hongarije | TWA: 6 mg/m ³ respirable dust |
| Ierland | TWA: 10 mg/m ³ total inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust |
| Ierland | 30 mg/m ³ total inhalable dust 12 mg/m ³ respirable dust |
| Italië | TWA: 1MGM3;Respirable. |
| Nederland | MAC TWA: 10 mg/m ³ |
| Noorwegen | TWA: 10 mg/m ³ |
| Noorwegen | STEL: 10 mg/m ³ |
| Polen | TWA: 2.5 mg/m ³ inhalable fraction 1.2 mg/m ³ respirable fraction |
| Portugal | TWA: 10 mg/m ³ particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica |
| Roemenië | TWA: 2 mg/m ³ aerosol 3 mg/m ³ 1 mg/m ³ |
| Roemenië | STEL: 5 mg/m ³ aerosol 10 mg/m ³ dust 3 mg/m ³ fume |
| Slowakije | TWA: 1.5 mg/m ³ fume 1.5 mg/m ³ 0.1 mg/m ³ respirable fraction 6 mg/m ³ total aerosol |
| Spanje | TWA: 10 mg/m ³ |
| Zweden | TWA: 5 mg/m ³ total dust 2 mg/m ³ respirable dust |
| Zwitserland | TWA: 3 mg/m ³ respirable dust, smoke |
| Zwitserland | STEL: 24 mg/m ³ respirable dust, smoke |
| Verenigd Koninkrijk | TWA: 10 mg/m ³ inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust |

Biologische grenswaarden: Geen

Aanbevolen monitoringsprocedures Raadpleeg ook de nationale richtlijnen voor informatie over de huidige aanbevolen monitoringsprocedures

DNEL-/DMEL- en PNEC-waarden DNEL-/DMEL- en PNEC-waarden

Aluminiumoxide

| | |
|---|---------------------|
| Werknemer - inhalatoir, langetermijn - systemisch | 3 mg/m ³ |
| Consument - oraal, | 6.22 mg/kg bw/d |

Datum van uitgifte: 17-10-2016

Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2

Pagina 6 van 12

| | |
|---------------------------|--|
| langetermijn - systemisch | |
|---------------------------|--|

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**Aluminiumoxide**

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie | 20 mg/l |
|-----------------------------------|---------|

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
 Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten
 Zorg voor een goed niveau van mechanische ventilatie (10 tot 15 luchtwisselingen per uur)
 Afzuiging toepassen om concentraties in de lucht onder de blootstellingsgrenswaarden te houden
 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen

Persoonlijke beschermingsmiddelen**Oog-/gelaatsbescherming** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.**Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.**Bescherming van de handen** Tijdens werkzaamheden waarbij langdurig of herhaaldelijk huidcontact kan optreden, moeten ondoordringbare handschoenen worden gedragen. Geschikte handschoenen dragen die voldoen aan EN 374.**Ademhalingsbescherming** Wanneer werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens moeten ze geschikte, goedgekeurde ademhalingsbeschermingsmiddelen dragen
 Aanbevolen filtertype:
 (FFP2)
 (FFP3)**Thermische gevaren** Onbekend.**Hygiënische maatregelen** De volgende instructies voor algemene hygiëne worden gezien als algemene goede werkwijzen
 De werknemer dient zich dagelijks te wassen aan het einde van elke dienst, en voorafgaand aan eten, drinken, roken, etc**Beheersing van milieublootstelling** Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen:**

| | |
|--------------------------|------------|
| Fysische toestand | Vaste stof |
| | Poeder |
| Kleur | Wit |

Datum van uitgifte: 17-10-2016

Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2

Pagina 7 van 12

| | |
|--|---|
| Geur | Geurloos |
| Geurdrempelwaarde | Geen informatie beschikbaar |
| pH: | Niet beschikbaar |
| Smelt-/vriespunt | 2000° C (3632° F) (1013 hPa) |
| Beginkookpunt en kooktraject | 2980° C (5396 °F) (1013 hPa) |
| Vlampunt: | Niet van toepassing. Product/Stof is anorganisch. Vaste stof. |
| Verdampingssnelheid | Niet van toepassing. Smeltpunt : > 300°C |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | Geen informatie beschikbaar |
| Bovenste ontvlambaarheidsgrens: | |
| Onderste ontvlambaarheidsgrens | |
| Dampspanning | 1 hPa (2158 °C) |
| Dampdichtheid | Niet van toepassing Smeltpunt : > 300°C |
| Relatieve dichtheid | .85 |
| Oplosbaarheid in water | Onoplosbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | Geen informatie beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt | Niet van toepassing anorganisch |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Geen informatie beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | Geen informatie beschikbaar |
| Kinematische viscositeit | Niet van toepassing Vaste stof |
| Dynamische viscositeit | Niet van toepassing Vaste stof |
| Explosie-eigenschappen | Geen |
| Oxiderende eigenschappen | Geen |

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|---|--|
| 10.1. Reactiviteit | Geen gegevens beschikbaar |
| 10.2. Chemische stabiliteit | Stabiel onder normale omstandigheden |
| 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties | Geen bij normale verwerking |
| 10.4. Te vermijden omstandigheden | Chemisch op elkaar inwerkende materialen Ontbindt op 200 °C : Aluminum Oxide Water |
| 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen | Sterke zuren |
| 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten | Onbekend |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Datum van uitgifte: 17-10-2016

Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2

Pagina 8 van 12

Algemene informatie Gebruikers wordt geadviseerd om de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige grenswaarden in acht te nemen.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes

| | |
|-----------------------------|--|
| Inademing | Stof niet inademen |
| Huid | Langdurig of herhaaldelijk contact met de huid vermijden Contact met stof kan mechanische irritatie of uitdroging van de huid veroorzaken |
| Ogen | Aanraking met de ogen vermijden Aanraking van de ogen met stof kan leiden tot mechanische irritatie |
| Inslikken | Inslikken is geen waarschijnlijke blootstellingsroute |
| Gevaar bij inademing | Een niet te verwachten blootstellingsroute. |

11.1. Informatie over toxicologische effecten**Aluminiumoxide**

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Oraal LD50 | > 2000 mg/kg Rat |
| Inademing LC50 | > 2.3 mg/l 4-uur Aerosol : Rat |

Acute toxiciteit Aluminum Oxide
Toxiciteit bij herhaalde toediening Inademing 28-d Rat NOAEL (dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen) 70 mg(Al)/m³. Doelorganen Longen
Ademhalingswegen

Toxiciteit bij herhaalde toediening Jaar Oraal Rat NOAEL (dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen) >=30 mg Al/kg bw

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet irriterend : Konijn

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend : Konijn

Mutageniteit Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria

Effecten op de voortplanting Dit product bevat geen bekend of verdacht reprotoxische stoffen.

Reproductietoxiciteit: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Kankerverwekkendheid Dit product bevat geen kankerverwekkende stoffen of mogelijk kankerverwekkende stoffen zoals beschreven door OSHA, IARC of NTP.

Effecten op doelorganen Longen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling - Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling - Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Ecotoxiciteit Zeer lage oplosbaarheid. Wordt niet beschouwd als schadelijk voor in het water levende organismen.

Aluminiumoxide

WGK-classificatie (VwVwS) 0

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid De methoden voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid zijn niet bruikbaar voor anorganische stoffen.

12.3. Bioaccumulatie Zal waarschijnlijk niet bioaccumuleren.

Verdelingscoëfficiënt Niet beschikbaar

Bioconcentratiefactor (BCF) Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem Geen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof voldoet niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

12.6. Andere schadelijke effecten Onbekend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Verwijderingsmethoden Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.

Verontreinigde verpakking Lege verpakkingen/containers moeten voor hergebruik of verwijdering worden afgevoerd naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Container niet hergebruiken.

Afvalcodes Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt

Aluminiumoxide

WGK-classificatie (VwVwS) 0

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wijze van transport (weg, water, lucht of spoor)**

IATA Niet gereguleerd

IMDG/IMO Niet gereguleerd

ICAO Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer Geen

HUBER

Veiligheidsinformatieblad

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Datum van uitgifte: 17-10-2016

Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2

Pagina 10 van 12

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Geen

14.3. Transportgevarenklasse(n) Geen

14.4. Verpakkingsgroep Geen

14.5. Milieugevaren Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet van toepassing

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Wereldwijde inventarissen

Pure stof/mengsel

Stof

| Naam van chemische stof | CAS-nummer | EG-nr | REACH-registratienummer | Australië (AICS) | Canada (DSL) | China (IECSC) | Japan | Zuid-Korea (KECL) | Mexico | Nieuw-Zeeland | Filipijnen (PICCS) | Taiwan | TSCA: Verenigde Staten |
|-------------------------|------------|-----------|-------------------------------|------------------|--------------|---------------|-------|-------------------|--------|---------------|--------------------|--------|------------------------|
| Aluminiumoxide | 1344-28-1 | 215-691-6 | 01-211952 9248-35-x xxx | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |

Legenda X / Y: Voldoet aan , - / N: Niet geregistreerd , Vrijgesteld

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling Voor deze stof is een chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd

Blootstellingsscenario

Niet geclassificeerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

| | |
|---|--|
| Reden van herziening | Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006 & VERORDENING (EU) Nr. 2015/830 VAN DE COMMISSIE |
| Datum van uitgifte: | 17-10-2016 |
| Herziene versie nummer: | 1.2 |
| Opgesteld door | Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs email: regulatory.affairs@huber.com. |
| (CLP-)Verordening (EG 1272/2008) | Niet geclassificeerd |
| Etikettering | |
| Symbolen/pictogrammen | Geen |
| Signaalwoord | Geen |
| Gevarenaanduidingen | Dit product is niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de GHS-richtlijn van de VN en etikettering is niet vereist Dit materiaal wordt niet als gevaarlijk beschouwd door de OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) |
| Afkortingen en acroniemen | <p>Internationaal instituut voor kankeronderzoek (IARC) Internationale associatie voor luchttransport (IATA) Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID) status en indeling volgens WHMIS (Workplace Hazardous Materials Information System; informatiesysteem voor gevaarlijke stoffen op de werkplek) EPA SARA Title III Sectie 312 (40 CFR 370) Gevarenindeling DOT (Department of Transportation) OSHA (Occupational Safety and Health Administration van het Amerikaanse Ministerie van Werkgelegenheid) TWA - Time-Weighted Average (tijdgewogen gemiddelde) CLP-verordening (EG 1272/2008) (indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels) PBM - Persoonlijke beschermingsmiddelen NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health TDG (Transport of Dangerous Goods; transport van gevaarlijke stoffen) Canada CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act) Te rapporteren hoeveelheid (RQ: Reportable Quantity) (RQ/% in mengsel) STEL - Short Term Exposure Limit (grenswaarde voor kortdurende blootstelling) TLV® - Threshold Limit Value (adviesgrenswaarde voor dagelijkse blootstelling) Afgeleide doses zonder effect (DNEL) SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie: Vervoer over land (ADR/RID) Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) Chemisch zuurstofverbruik (CZV) ICAO (lucht) (IMDG) Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee Onafhankelijke ademhalingsapparatuur (SCBA) Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen (GHS)</p> |

Disclaimer De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

HUBER

Veiligheidsinformatieblad

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Datum van uitgifte: 17-10-2016
Afdrukdatum: 18-12-2016

Herziene versie nummer: 1.2
Pagina 12 van 12

Einde van het veiligheidsinformatieblad