

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening 1907/2006/EG

Revision : 22.12.2010
Afdrukdatum : 02.03.2011

01. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

Handelsnaam : Now - Kaltreiniger
Gebruik van de stof of het preparaat : COLD CLEANSER
Fabrikant/Leverancier : Nordwest Handel AG
Straat/Postbus : Berliner Straße 26 - 36
Landcode/Postcode/Plaats : 58135 Hagen
Telefoon : 02331- 461- 0
Fax : 02331- 461-9999
Contactpersoon : service-center@nordwest.com
Telefoonnummer voor noodgevallen : 06221/5301-0 (7.30 h - 16.00 h)

02. Identificatie van de gevaren

Gevaarsomschrijving

Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Indeling : Xn ; R 65 · R 66

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Indeling : Asp. Tox. 1 ; H304

03. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering

ORGANIC SOLVENTS

Gevaarlijke inhoudstoffen

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR ; EG-nr. : 265-150-3; CAS-nr. : 64742-48-9

Aandeel : ≥ 75 - < 100 %

Indeling 67/548/EEG : Xn ; R65 R66

Indeling 1907/2006 (GHS) : Ontvl. vlst. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304

De volledige R zin is te vinden in hoofdstuk 16.

04. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets oraal toedienen aan een bewusteloos persoon. Verders aanwijzingen zie onder:"informatie over toxicologie".

Inademing

Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden. Patiënt laten rusten. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatig beademen. Bij bewusteloosheid: zijligging - arts bellen.

Contact met de huid

Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Met water en zeep wassen en goed naspoeien met water. Geen

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening 1907/2006/EG

Revision : 22.12.2010
Afdrukdatum : 02.03.2011

oplosmiddelen of thinners gebruiken !

Contact met de ogen

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Royaal met water spoelen (10-15 min.). Een arts bellen.

Opname door de mond

Niet laten braken, arts bellen. Veel water drinken. Patiënt laten rusten.

05. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Tegen alcohol bestand schuim, kooldioxide, poederblussers, waternevel.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Water straal.

Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf; verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden

Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

Aanvullende gegevens

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering afvoeren.

06. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Ontstekingshaarden verwijderen. Zorg voor een goede ventilatie. Dampen niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

Reinigingsmethoden

Scherp het geknoeiide materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

07. Hantering en opslag

Hantering

Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Het product mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Het product kan elektrostatisch worden opgeladen: maak altijd gebruik van aardlijnen wanneer het van een container naar een andere container wordt overgebracht. Kleding en schoeisel dienen van geleidende aard te zijn. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt. Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Dampen niet inademen. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Houdt u aan de veiligheids en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Brand- en ontploffingsgevaar

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen.

Opslagruimte en tanks

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening 1907/2006/EG

Revision : 22.12.2010
Afdrukdatum : 02.03.2011

Lagerung in Übereinstimmung mit der Betriebssicherheitsverordnung. Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Gezamenlijke opslag

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Aanvullende gegevens

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Opslagklasse VCI : 10

08. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Bestanddelen met grenswaarden grenswaarden voor blootstelling

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR ; CAS-nr. : 64742-48-9

Specificering : TRGS 900 - Grenswaarden in de lucht op de werkplek (D)
Waarde : 600 mg/m³
Categorie : 4
Opmerkingen : C9-C15 Aliphaten
Datum versie : 15.07.2004

Persoonlijke beschermingsmaatregelen

Algemene maatregelen

Voor de pauzes en bij het einde van het werk handen wassen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Depending on the boiling begin of the product: Respiration filter A (> 65 °C), or AX (< 65 °C), or air fed respirator.

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen. Material: Neoprene, PVA. Na het handenwassen het verloren gegane huidvet door vethoudende huidzalf aanvullen.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

09. Fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijke kenmerken

Vorm : vloeibaar
Kleur : kleurloos

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening 1907/2006/EG

Revision : 22.12.2010
Afdrukdatum : 02.03.2011

Veiligheidsrelevante gegevens

Kookpunt/-bereik :	(1013 hPa)	184,0 - 210,0	°C	
Vlampunt :		ca. 63,0	°C	DIN EN ISO 1523
Ontstekingstemperatuur :		240,0	°C	
Onderste Explosiegrens :		0,6	% b.v.	
Bovenste Explosiegrens :		6,5	% b.v.	
Dichtheid :	(20 °C)	0,770 - 0,790	g/cm ³	
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	Immiscible.		
pH:	(20 °C / conc.)	niet bruikbaar		
Aandeel VOS (EG) :	(20 °C)	100,0	% b.w.	gem. RL 1999/13/EG

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

Te vermijden materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

11. Toxicologische informatie

Praktijkervaringen

Bij inademen / oogcontact: in hoge concentraties prikkeling van slijmvliezen, verdovende werking en vermindering van reactievermogen en coördinatiegevoel mogelijk. Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc. optreden. Bij contact met het product bestaat het gevaar van een huidresorptie en de prikkeling van huid en slijmvliezen. Bij oogcontact: prikkeling.

Aanvullende toxicologische informatie

De toxicologische classificatie van het product is op grond van de resultaten van de berekeningsmethode van de preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

12. Ecologische informatie

Aanvullende ecologische informatie

Algemene informatie

Niet in het water of de riolering laten lopen.

13. Instructies voor verwijdering

Met in acht name van de plaatselijke overheidsvoorschriften volgens de voorschriften opruimen.

Stof / Toebereding

Afvalsleutel

070104

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening 1907/2006/EG

Revision : 22.12.2010
Afdrukdatum : 02.03.2011

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

15. **Wettelijk verplichte informatie**

Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG)

Symbol en gevaaromschrijving van het product



Xn ; Schadelijk

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR ; CAS-nr. : 64742-48-9

R-zinnen

- 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

S-zinnen

- 62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.
35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
24 Aanraking met de huid vermijden.

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Indeling

Gevarenklassen en gevarencategorieën

Ontvl. vlst. 4 · Asp. Tox. 1

Etikettering

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering

NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELD ZWAAR ; CAS-nr. : 64742-48-9

Gevarenaanduidingen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Veiligheidsaanbevelingen

- P301/310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

Supplemental hazard information

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Nationale voorschriften

Gevaarklasse van water

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening 1907/2006/EG

Revision : 22.12.2010
Afdrukdatum : 02.03.2011

Klasse : 1

16. Overige informatie**Aanvullende gegevens**

De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. De bij gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. Het product mag zonder schriftelijke toestemming niet voor een ander dan voor het in hoofdstuk I genoemde doel gebruikt worden. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk.

Veiligheidsrelevante wijzigingen

15. Gevaarklasse van water

R-zinnen van de inhoudstoffen

65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

GHS Gevarenaanduidingen van de inhoudstoffen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

De gegevens zijn gebaseerd op ons huidig kennisniveau. Zij geven geen garantie omtrent de producteigenschappen en leiden niet tot een contractuele rechtsbetrekking.
