



VEILIGHEIDS INFORMATIEBLAD

Handelsnaam : KHALIX Verfverwijderaar
Leverancier : KHALIX
Adres : Oonksweg 40, 7621 XW Borne
Telefoonnummer : 074-2654000

SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen: Geen

Aanvullende informatie alle ingrediënten van het mengsel zijn conform de REACH-verordening (voor)geregistreerd.

EERSTE-HULP MAATREGELEN

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie: bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

Bij huidcontact: na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen

Bij oogcontact: indien mogelijk contactlenzen verwijderen. Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken: na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laat slachtoffer niet braken. Laten rusten.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Er is geen informatie beschikbaar.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling: Geen

BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen: Alcoholbestendig schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Zand. Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen: Sterke waterstraal.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Gevaarlijke verbrandingsproducten
Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Aanvullende informatie: Bij brand ontstaat roet. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

MAATREGELEN BIJ HET PER ONGELUK VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures: Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols ademfilter dragen. Zie beschermingsmaatregelen. **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Voor reiniging, het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.



HANTERING EN OPSLAG

Beschermingsmaatregelen: Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. (zie hoofdstuk 8). Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk. Houdt u aan de veiligheids en gezondheidsvoorschriften op het werk. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden: Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel.

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen:

In goed gesloten verpakking bewaren. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte. Stel restricties op wat betreft de toegang tot de magazijnruimtes.

MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Controleparameters: Geen

Maatregelen ter beheersing van blootstelling en passende technische maatregelen:

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 **Persoonlijke bescherming:** Bescherming van de ogen/het gezicht. Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid: Voor de bescherming tegen direct huidcontact is lichaamsbescherming (boven de normale werkkleding) noodzakelijk. 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.

Bescherming van de handen: Lange handschoenen NBR (Nitrilkaatschuk). PE (polyethyleen) NR (Natuurrubber, natuurlatex) Aanbevolen materiaaldikte => 0,4 mm DIN EN 374

Bescherming van de ademhalingswegen: Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

KLEUR: groen **Geur :** Karakteristiek **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand : Pasteus **Smeltpunt / bereik :** -8 °C **Kookpunt / bereik :** (1013 hPa) 189 - 235 °C

Ontledingstemperatuur : (1013 hPa) Niet bepaald. **Verdampingssnelheid Vlampunt :** 85 °C

Ontstekingstemperatuur : Niet bepaald. **Ontvlambaarheid (gas, vast):** Niet bepaald

Onderste explosiegrens : 2,6 Vol-% **Bovenste ontploffingsgrens :** 28,5 Vol-%

Ontploffingseigenschappen: Niet bepaald. **Dampdruk :** (50 °C) 1000 hPa. **Dichtheid :** (20 °C) 1,1 - 1,108 g/cm³.

Oplosbaarheid in water : (20 °C) gedeeltelijk oplosbaar. **PH-waarde :** neutraal. **Viscositeit :** (20 °C) ca. 2400 mPa.s

Oxiderende eigenschappen: Niet bepaald. **Verdelingscoëfficiënt noctanol/water;** Niet bepaald.

Overige informatie: Geen

STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Reactiviteit: Er is geen informatie beschikbaar. **Chemische stabiliteit:** Er is geen informatie beschikbaar.

Mogelijke gevaarlijke reacties: Er is geen informatie beschikbaar.

Te vermijden omstandigheden: Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7 en 8) stabiel.

Chemisch op elkaar inwerkende 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



RESTAURATIE SPECIAALPRODUCTEN

TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie over toxicologische effecten Fototoxiciteit

Aanvullende informatie: Volgens de ons bekende gegevens is ook bij langdurig contact geen nadeel voor de gezondheid opgetreden. **Aanvullende informatie:** De indeling werd volgens de berekeningsmethode van de betreffende preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

ECOLOGISCHE INFORMATIE

Toxiciteit: Er is geen informatie beschikbaar. **Persistentie en afbreekbaarheid:** Er is geen informatie beschikbaar. **Bioaccumulatie:** Er is geen informatie beschikbaar. **Mobiliteit in de bodem:** Er is geen informatie beschikbaar. **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** Er is geen informatie beschikbaar. **Andere schadelijke effecten:** Er is geen informatie beschikbaar. **Verdere ecologische aanwijzingen:** **Aanvullende informatie,** Het product mag niet in het water terecht komen zonder voorbehandeling (biologische zuiveringsinstallatie).

INSTRUCTIE VOOR VERWIJDERING

Mogelijkheden voor afvalbehandeling Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten, dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionale of plaatselijk geldende reglementeringen.

INFORMATIE MET BETREKKING TOT VERVOER

VN-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Transportgevaarklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Milieugevaren: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Geen

REGELGEVING

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

Chemischeveiligheidsbeoordeling: Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

OVERIGE INFORMATIE

Indicatie van wijzigingen: Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] □ 02. Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG) □ 03. Gevaarlijke bestanddelen **Afkortingen en acroniemen:** Geen

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen: Geen.

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: Geen

Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst): Geen

Opleidingsinformatie: Het moet gegarandeerd zijn dat de medewerkers op het veiligheidsrisico letten. Draggers van ademhalingsapparatuur moeten navenant getraind zijn.



RESTAURATIE SPECIAALPRODUCTEN

AANVULLENDE INFORMATIE

De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. 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.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Productnaam: KHALIX Verfverwijderaar.

Uitgifte datum: 9 december 2013

Historie: Eerste uitgave in overeenstemming met het Veiligheidsinformatiebladenbesluit.