

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 1 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

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

1.1 Productidentificatie:

Productbenaming:

Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

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

Gebruik:

Industrieel gebruik: Formulering & (her)verpakking van de substanties en de mengsels, Toepassingen in bekledingen, Gebruik als bind- en losmiddelen, Productie en verwerking van rubber, Verwerken van polymeren, Smeermiddelen, Functionele vloeistoffen, Gebruik in laboratoria
Professioneel gebruik: Toepassingen in bekledingen, Gebruik in agrochemicaliën, Weg- en bouwtoepassingen, Gebruik van brandstoffen, Smeermiddelen, Functionele vloeistoffen, Gebruik als bind- en losmiddelen, Verwerken van polymeren, Gebruik in laboratoria, Productie & gebruik van explosieven
Consumentengebruik: Toepassingen in bekledingen, Gebruik in agrochemicaliën, Gebruik van brandstoffen, Smeermiddelen, Functionele vloeistoffen, Gebruik in cosmetica/persoonlijke verzorgingsproducten, parfums en reukwaters

Ontraden gebruik:

Niets bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Verantwoordelijke verdeler :

ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Email: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor België:

Bel het **Antigifcentrum (070 245 245 - gratis)**, indien niet bereikbaar: **02 264 96 30** (normaal tarief) of je huisarts. Bij levensbedreigende situaties, bel steeds het Europees noodnummer **112**.

Voor Nederland:

Het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum** is dag en nacht, zowel telefonisch als via internet, bereikbaar. U vindt meer informatie over het NVIC op www.umcutrecht.nl/nvic. Het NVIC is alleen voor professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888) of via de website www.vergiftigingen.info.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Classificatie volgens richtlijn (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2 Etiketteringselementen:

Etikettering volgens de verordening (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]:

Voor deze stof is geen specifieke etikettering vereist.

2.3 Andere gevaren:

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 2 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Product bevat geen SVHC stoffen (genoteerd) > 0,1% volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 §59 (REACH).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Chemische omschrijving:

Mengsel paraffinehoudende koolwaterstoffen

Gevaarlijke bestanddelen:

Geen (volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Algemeen advies

Als er iets gemorst is, maakt dat het oppervlak glad.

Bij inademing

In geval er symptomen zijn door inademing van rook, nevel of damp van het product:

Breng het slachtoffer naar een rustige en goed geventileerde plaats zodra het veilig is.

Raadpleeg een arts als het ademen moeilijk blijft gaan.

Als het slachtoffer bewusteloos is en ademt niet: Zorg ervoor dat het ademen niet wordt belemmerd en laat opgeleid personeel kunstmatige ademhaling geven.

Indien nodig, geef externe hartmassage en raadpleeg een arts.

Als het slachtoffer bewusteloos is en als het slachtoffer ademt, leg in de stabiele zijligging.

Dien zuurstof toe indien nodig.

Inademing is onwaarschijnlijk door de lage dampdruk van de substantie bij omgevingstemperatuur.

Symptomen: geen verwacht bij omgevingstemperatuur.

Inademing van rook of olienevel bij hoge temperaturen kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bij aanraking met de huid

Trek besmette kledij en besmette schoenen uit en verwijder ze op een veilige manier.

Raadpleeg een arts als de huidirritatie, de zwelling of de roodheid uitbreidt en blijft duren.

Leg geen ijs op de brandwond.

Trek voorzichtig de niet-klevende kledingstukken uit.

Probeer de kledij die aan de verbrande huid plakt NIET te verwijderen, maar knip rond deze delen.

Bij kleine thermische brandwonden, koel de brandwonde af.

Houd de verbrande zone onder koud stromend water gedurende ten minste vijf minuten, of tot de pijn afneemt.

Hypothermie van het lichaam moet worden vermeden.

Raadpleeg altijd een arts in geval van ernstige brandwonden.

Was de getroffen zone met water en zeep.

Kan brandwonden veroorzaken in geval van contact met een product bij een hoge temperatuur.

Symptomen: droge huid, irritatie in geval van herhaalde of langdurige blootstelling.

Bij aanraking met de ogen

Als warm product in de ogen spat, moet het oog onmiddellijk worden gekoeld om de warmte te verdrijven met koud stromend water gedurende ten minste 5 minuten.

Zoek onmiddellijk de medische hulp van een specialist voor het slachtoffer.

Spoel voorzichtig enkele minuten met water.

Verwijder eventuele contactlenzen indien dit gemakkelijk gaat.

Blijf spoelen.

Symptomen: lichte irritatie.

Kan brandwonden veroorzaken in geval van contact met een product bij een hoge temperatuur.

Bij inslikken

Geef een bewusteloos persoon niets via de mond.

Wek het braken niet op. Raadpleeg een arts.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 3 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Symptomen: er worden weinig of geen symptomen verwacht.

Zo ja, kan dit leiden tot misselijkheid en diarree.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Personen met een longkwaal kunnen vatbaarder zijn voor de gevolgen van de blootstelling.

Bij het gebruik van hogedruktoestellen kan het product geïnjecteerd worden.

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

Aanwijzingen voor de arts: Controleer de ademhaling en de polsslag.

De behandeling moet symptomatisch zijn om de effecten te verzachten.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen

Schuim (uitsluitend opgeleid personeel).

Waternevel (uitsluitend opgeleid personeel).

Droog chemisch poeder.

Kooldioxide (CO₂).

Andere inerte gassen (onderworpen aan voorschriften).

Zand of aarde.

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik geen directe waterstralen op het brandende product; ze kunnen gespetter veroorzaken en het vuur verspreiden.

Het simultaan gebruik van schuim en water op hetzelfde oppervlak moet worden vermeden aangezien het water het schuim afbreekt.

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

Een onvolledige verbranding zal waarschijnlijk de oorzaak zijn van een complex mengsel van in de lucht verspreide vaste en vloeibare deeltjes, gassen, inclusief koolstofmonoxide, ongeïdentificeerde organische en anorganische verbindingen.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Speciale bescherming bij de brandbestrijding:

In geval van een grote brand in gesloten of slecht geventileerde ruimtes, draag brandbestendige beschermende kledij en een autonoom ademhalingstoestel met een met overdruk werkend volgelaatsmasker.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Algemene informatie:

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

Zorg voor een goede ventilatie in gebouwen en besloten ruimtes.

Houd niet-betrokken personeel weg van de zone waar werd gemorst.

Alarmeer de hulpverleners.

Indien nodig, breng de relevante overheden op de hoogte in overeenstemming met alle toepasselijke voorschriften.

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Werkhelm.

Antistatische antislipveiligheidsschoenen of -laarzen.

Als er weinig gemorst is: Gewone antistatische werkkledij is gewoonlijk voldoende.

Als er veel gemorst is: full body suit van een chemicaliënbestendig en antistatisch materiaal.

Werkhandschoenen, die voldoende chemicaliënbestendig zijn, met name tegen aromatische koolwaterstoffen.

Handschoenen gemaakt van PVA zijn niet waterbestendig en zijn niet geschikt voor noodgevallen.

Een bril en/of gelaatsbescherming, indien gespat of oogcontact mogelijk is of verwacht wordt.

Als de situatie niet volledig kan worden ingeschat of als een gebrek aan zuurstof mogelijk is, mogen enkel autonome ademhalingstoestellen worden gebruikt.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 4 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Ademhalingsbescherming: Er kan een half of volledig gelaat bedekkend ademhalingstoestel met een gecombineerde stof/organische dampfilter(s) of een autonoom ademhalingstoestel worden gebruikt in overeenstemming met de omvang van wat gemorst is en de voorspelbare mate van blootstelling.

Voor de hulpdiensten:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Product in gesmolten vorm: Voorkom dat het product in de riolen, rivieren of andere wateren komt.

Hard geworden product kan afvoerbuizen en riolen verstopen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor insluiting:

Stop of dam het lekkage aan de bron in, als dit mogelijk is zonder risico.

Voor reiniging:

In geval van lozing in het water, het product zal snel afkoelen en vast worden.

Verzamel het hard geworden product met de geschikte middelen. (bv. spades).

Verzamel het vrijgekomen product met de geschikte middelen.

Breng het verzamelde product en andere besmette materialen naar geschikte houders voor de recuperatie of de veilige verwijdering ervan.

Behalve in geval van kleine morseringen: De haalbaarheid van de acties moet altijd worden ingeschat en toegelicht, indien mogelijk, door een opgeleide bevoegde persoon, die verantwoordelijk is voor de beheersing van de noodsituatie.

Indien mogelijk moeten grote lozingen in open zee ingedamd worden met drijvende versperringsgordels of andere mechanische middelen.

Indien dit niet mogelijk is, dam de verspreiding van wat gemorst is dan in en verzamel het vaste product door het af te scheppen of met andere geschikte mechanische middelen.

In geval van bodemvervuiling, verwijder en behandel de vervuilde grond in overeenstemming met de lokale voorschriften.

Overige informatie:

Stofwolken kunnen een explosiegevaar vormen.

Aanbevolen maatregelen zijn gebaseerd op de meest waarschijnlijke morsscenario's voor dit materiaal.

Lokale omstandigheden (wind, luchttemperatuur, richting en snelheid van de golven/de stroming) kunnen de keuze van de gepaste acties aanzienlijk beïnvloeden.

Daarom moet, indien nodig, het advies van lokale experts worden gevraagd.

Lokale voorschriften kunnen eveneens te nemen acties voorschrijven of beperken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

Advies voor veilig hanteren:

Vermijd contact met het hete product.

Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om brandwonden te vermijden wanneer een heet product wordt behandeld.

Voorkom lozing in het milieu.

Vermijd spatten bij het vullen van bulkvolumes wanneer u met een heet vloeibaar product werkt.

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische elektriciteit.

Gebruik geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vereist.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie:

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne:

Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 5 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Houd weg van voedsel en drank.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten:

Als het product in houders wordt geleverd: Bewaar enkel in de originele container of in een container, die geschikt is voor dit soort product.

De indeling van de opslagruimte, het tankdesign, de uitrusting en de bedrijfsprocedures moeten voldoen aan de relevante Europese, nationale of lokale wetgeving.

De interne structuur van de opslagtanks mag enkel door goed uitgerust en bevoegd personeel worden gereinigd, gecontroleerd en onderhouden, zoals bepaald door de nationale, lokale of bedrijfsvoorschriften. Sommige synthetische materialen zijn niet geschikt voor houders of de binnenbekleding van houders, afhankelijk van de materiaalspecificatie en het bedoelde gebruik.

De compatibiliteit moet bij de fabrikant worden gecontroleerd.

Bescherm afvoerbuizen tegen morseringen en zorg ervoor dat het gesmolten materiaal er niet in komt, want dit kan leiden tot een blokkering van de koelmachine.

Vloeistoffen: Aanbevolen materialen voor houders, of de binnenbekleding van houders: zacht staal, roestvrij staal.

Aanbevolen materialen: pletborddozen.

Houd de houders goed gesloten en juist gelabeld.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten:

Sla de producten op weg van oxidatiemiddelen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden:

Lege houders kunnen brandbare productresten bevatten.

Las, soldeer, doorboor, snijd of verbrand geen lege houders, tenzij ze grondig werden gereinigd.

Brandklasse:

B

7.3 Specifiek eindgebruik:

Zorg ervoor dat er goede huishoudelijke maatregelen gelden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

CAS-Nr.	Naam van de agentia	ppm	mg/m ³	F/m ³	Categorie	Oorsprong
8002-74-2	Paraffine was (rook)	-	2		8 h	

Bijkomend advies voor grenswaarden:

Aanbeveling; werkplekgrenswaarde: 2 mg/m³ (Grenswaardetype (land van herkomst): TLV (USA))

De controleprocedures moeten worden gekozen in overeenstemming met de aanwijzingen bepaald door de nationale overheden of de arbeidscontracten.

Als er geen dergelijke aanwijzingen zijn, kan de directe blootstelling aan rook/stof worden bepaald via de actieve luchtmonsterring van de persoonlijke ademruimte (bv. NIOSH methode 5042, UK HSE MDHS 14/3). Enkele gegevens, die werden verkregen via dezelfde procedure, mogen worden vergeleken.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen

Materiaal, dat bij verhoogde temperatuur wordt behandeld, kan thermische brandwonden veroorzaken bij contact met het gesmolten product.

Was kan irriterende/ontvlambare dampen afgeven indien het wordt verwarmd tot dicht tegen het kookpunt. Hoewel deze waarschijnlijk geen groot gezondheidsgevaar vormen, om irritatie van de luchtwegen te vermijden, moet de blootstelling via inademing tot een minimum worden beperkt door de job goed uit te oefenen en een goede ventilatie in de werkruimtes te garanderen.

De opslag- en behandelingstemperatuur moet zo laag mogelijk worden gehouden om de productie van rook te beperken.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 6 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Beperk de blootstelling aan rook.

Wanneer het hete product wordt behandeld in besloten ruimtes, moet een doeltreffende lokale ventilatie worden voorzien.

Ga niet in lege opslagtanks tot er voldoende zuurstof aanwezig is.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Heet/gesmolten product: Als gespetter waarschijnlijk is, moet er een volledige hoofdbescherming (gelaatsscherm en/of veiligheidsbril) worden gebruikt.

Product bij omgevingstemperatuur (stof): veiligheidsbril.

Bescherming van de handen:

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Geschikt materiaal:

NBR (Nitrilrubber), CR (polychloroprenes, chloropreenrubber), FKM (fluorrubber) EU-Identificatienummer: 5-6, Categorie 2 (EN 388)

Heet/gesmolten product:

Hittebestendige handschoenen met lange manchetten of lange handschoenen.

Product bij omgevingstemperatuur (stof):

Draag geschikte handschoenen (conform EN374).

De handschoenen moeten regelmatig worden geïnspecteerd en vervangen in geval van slijtage, perforaties of besmettingen.

Bescherming van de huid:

Heet/gesmolten product:

Draag beschermingskledij wanneer u met heet materiaal moet werken: hittebestendige overalls (met broekspijpen over de schoenen en mouwen over de manchetten van de handschoenen), hittebestendige antislipschoenen (bv. leder).

Product bij omgevingstemperatuur (stof):

Overalls met lange mouwen, werkschoenen.

De overalls moeten worden uitgetrokken op het einde van de dienst en gereinigd worden om te vermijden, dat het product op de kledij of het ondergoed terechtkomt.

Tijdens het laden/lossen:

Draag een veiligheidshelm, indien nodig met een geïntegreerde volledige klep.

In geval van een heet/gesmolten product:

Met een geïntegreerd volledig scherm.

Bescherming van de ademhalingsorganen:

Aerosol- of nevelvorming:

Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A2, A2/P2, ABEK.

Indien nodig, moet een goedgekeurde ademhaling beschermende uitrusting worden gebruikt wanneer in besloten ruimtes wordt gewerkt met het hete product: gesloten gelaatsmasker met filterelement type 'A' of autonoom ademhalingstoestel.

Er moet een goedgekeurde ademhaling beschermende uitrusting worden gebruikt wanneer in besloten ruimtes met het product wordt gewerkt: volgelaatsmasker met een stofdeeltjesfilter, die voldoende bescherming biedt tegen het aanwezige stof.

Als de blootstellingsniveaus niet voldoende kunnen worden bepaald of geschat, of als een zuurstoftekort mogelijk is, mogen uitsluitend autonome ademhalingstoestellen worden gebruikt.

Thermische gevaren:

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 7 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Draag beschermingskledij wanneer u met heet materiaal moet werken: hittebestendige overalls (met broekspijpen over de schoenen en mouwen over de manchetten van de handschoenen), hittebestendige antislipschoenen (bv. leder).

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	vast
Kleur:	wit
Geur:	geurloos
Smeltpunt/vriespunt:	Er is geen informatie beschikbaar.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Er is geen informatie beschikbaar.

Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar:	Niet van toepassing.
gas:	Niet van toepassing.
Onderste ontploffingsgrens:	Er is geen informatie beschikbaar.
Bovenste ontploffingsgrens:	Er is geen informatie beschikbaar.
Vlampunt:	>200°C DIN/ISO 2592
Zelfontbrandingstemperatuur:	Er is geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH:	Niet bepaald.
Viscositeit / kinematisch (bij 100°C):	3,8 mm ² /s DIN 51562
Wateroplosbaarheid:	Praktisch onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen:	Niet bepaald.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	2 - 6
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid (bij 80°C):	0,770 g/cm ³ DIN 51757
Bulkdichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dampdichtheid:	Er is geen informatie beschikbaar.
Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing.

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet:	Ontploffbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	
Vast:	Er is geen informatie beschikbaar.
Gas:	Er is geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen:	Er is geen informatie beschikbaar.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:	Er is geen informatie beschikbaar.
Oplosmiddel separatie-test:	Er is geen informatie beschikbaar.
Oplosmiddel-gehalte:	Er is geen informatie beschikbaar.
Vaststofgehalte:	Er is geen informatie beschikbaar.
Sublimatiepunt:	Er is geen informatie beschikbaar.
Verwekingspunt:	Er is geen informatie beschikbaar.
Pourpoint:	Er is geen informatie beschikbaar.
Verstarringspunt:	> 54°C DIN ISO 2207
Viscositeit / dynamisch:	Er is geen informatie beschikbaar.
Uitlooptijdteit:	Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 8 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische Stabiliteit:

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke Gevaarlijke Reacties:

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden Omstandigheden:

Overdadig verwarmen boven de maximale aanbevolen behandelings- en opslagtemperatuur kan leiden tot degradatie van de substantie en de vorming van irriterende dampen en rook.

10.5 Chemisch op elkaar Inwerkende Materialen:

Te vermijden materialen:

Contact met sterke oxidatiemiddelen (peroxides, chromaten, enz.) kan leiden tot brandgevaar.

Een mengsel met nitraten en andere sterke oxidatiemiddelen (bv. chloraten, perchloraten, vloeibare zuurstof) kan een explosieve massa creëren.

Gevoeligheid voor warmte, wrijving of schokken kan niet op voorhand worden bepaald.

10.6 Gevaarlijke Ontledingsproducten:

(Onvolledige) verbranding zal waarschijnlijk oxiden van koolstof, zwavel en stikstof genereren, evenals bijkomende onbepaalde organische verbindingen van dezelfde elementen.

Geen onder normale omstandigheden bij omgevingstemperaturen.

Verdere informatie:

Deze substantie is stabiel onder alle normale omstandigheden bij omgevingstemperaturen, indien deze vrijkomt in het milieu.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit (oraal):

LD50: > 5000 mg/kg (Species: Rat; Bron: ECHA)

Acute toxiciteit (dermaal):

LD50: > 2000 mg/kg (Species: Konijn; Bron: ECHA)

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie: niet irriterend. (Konijn, Methode: OESO 404)

Ernstig oogletsel/oogirritatie: niet irriterend. (Konijn, Methode: OESO 405)

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisering van de huid: niet sensibiliserend. (Marmot, Methode: OESO 406)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoed veranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten): geen

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Ingestie / Inhalatie / Huidcontact / Oogcontact

Bijkomend advies m.b.t. tests

De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 9 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling:

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen:

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Het product is niet ecotoxisch.

Acute (kortdurende) vistoxiciteit:

Proefduur: 96 h

Species: Dikkopelrits

LL50: > 100 mg/L (Bron: ECHA)

Acute (kortstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen:

Proefduur: 48 h

Species: Daphnia magna (grote watervlo)

EL50: > 10000 mg/L (Bron: ECHA)

Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën:

Proefduur: 72 h

Species: Pseudokirchneriella subcapitata ErC50: > 100 mg/L (Bron: ECHA)

12.2 Persistentie en Afbreekbaarheid:

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3 Bioaccumulatie:

Het product werd niet gecontroleerd.

12.4 Mobiliteit in de Bodem:

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

Bovenstaande vermelding geldt voor de stoffen in het product vanaf 0,1%.

12.7 Andere Schadelijke Effecten:

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies:

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Overwegingen over de afvalverwijdering:

Restant (ongebruikt) of als materiaal dat niet aan bepaalde specificaties voldoet (off-spec) kan worden gerecupereerd of hersteld (conform de specifieke kenmerken en samenstelling), of kan worden verwijderd als afval.

Waar mogelijk (bv. bij afwezigheid van relevante besmetting) is recyclage van de gebruikte substantie bruikbaar en aanbevolen.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 10 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Besmette of afvalstoffen (niet direct recycleerbaar): De verwijdering kan direct worden uitgevoerd, of ze kunnen aan de bevoegde afvalverwerkingsbedrijven worden geleverd.

De nationale wetgeving kan een specifieke organisatie identificeren, en/of samenstellingsbeperkingen en methodes voor de recuperatie of de verwijdering voorschrijven.

Deze substantie kan worden verbrand of verast, afhankelijk van de nationale/lokale vergunning, met betrekking tot de besmettingsbeperkingen, veiligheidsvoorschriften en de bepalingen betreffende de luchtkwaliteit.

Deze codes kunnen enkel als suggestie worden gegeven, in overeenstemming met de originele samenstelling van het product en het bedoelde (te verwachten) gebruik.

De eindgebruiker is verantwoordelijk voor de toekenning van de meest geschikte code, in overeenstemming met het werkelijke gebruik van het materiaal, de vervuilende stoffen of de veranderingen.

Andere nationale of lokale wetten kunnen de bijkomende identificatie of andere maatregelen voor dit product vereisen, kan ook het gebruik van generische codes (niet anders gespecificeerd) beperken of uitsluiten.

Afvalnummer - Besmette verpakking:

150106

VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); gemengde verpakking

Verwijdering van de besmette verpakking:

Verwijdering van lege houders: Neem contact op met de oorspronkelijke leverancier of overhandig het aan een bevoegd verwerkingsbedrijf. Snijd, las en boor niet in lege houders en steek ze niet in brand, tenzij ze werden gereinigd en veilig werden verklaard.

Lege houders kunnen brandbare productresten bevatten.

Hergebruik lege, vuile houders niet voor andere doeleinden.

Algemene informatie:

Bij afwezigheid van relevante wijzigingen van het materiaal of de aanwezigheid van vervuilende stoffen vormt de verwijdering van deze substantie als een restant (ongebruikt) of als materiaal dat niet aan bepaalde specificaties voldoet (off-spec), of als afval als gevolg van het te verwachten gebruik, geen specifiek gevaar en vereist het geen andere speciale behandelingsmaatregelen dan de maatregelen vermeld in sectie 7.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 3257

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Verwarmde vloeibare stof, n.e.g. (Paraffine)

14.3. Transportgevaarklasse(n):

9

14.4. Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep: III

Etiketten: 9

Classificatiecode: M9

Bijzondere Bepalingen: 274 580 643

Beperkte hoeveelheid (LQ): 0

Toegelaten hoeveelheid: E0

Transportcategorie: 3

Gevarencode: 99

Code tunnelbeperking: D

Andere relevante informatie (Wegvervoer): Geldt alleen voor transporttemperaturen boven 100°C.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 3257

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 11 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

VERWARMDE VLOEISTOF, N.E.G., bij een temperatuur gelijk aan of hoger dan 100 °C en, bij stoffen met een vlamptpunt, lager dan haar vlamptpunt (met inbegrip van gesmolten metalen, gesmolten zouten enz.) (Paraffine)

14.3. Transportgevarenklasse(n):

9

14.4. Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	9
Classificatiecode:	M9
Bijzondere Bepalingen:	274 580 643
Beperkte hoeveelheid (LQ):	0
Toegelaten hoeveelheid:	E0
Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart):	Geldt alleen voor transporttemperaturen boven 100°C.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 3257

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Elevated temperature liquid, n.o.s. (Paraffin)

14.3. Transportgevarenklasse(n):

9

14.4. Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	9
Bijzondere Bepalingen:	232, 274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	0
Toegelaten hoeveelheid:	E0
EmS:	F-A, S-P
Andere relevante informatie (Zeevervoer):	Geldt alleen voor transporttemperaturen boven 100°C.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 3257

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Elevated temperature liquid, n.o.s. (Paraffin)

14.3. Transportgevarenklasse(n):

9

14.4. Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	9
Beperkte hoeveelheid (LQ):	Forbidden
Passenger:	
Passenger LQ:	Forbidden
Toegelaten hoeveelheid: E0	
IATA-Packing instruction - Passenger:	Forbidden
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	Forbidden
IATA-Packing instruction - Cargo:	Forbidden
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	Forbidden
Andere relevante informatie (Luchtvervoer)	Geldt alleen voor transporttemperaturen boven 100°C.

14.5 Milieugevaren

Schadelijk voor het milieu: nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen:

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 12 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

Het vervoer van gevaarlijke goederen, met inbegrip van laden en lossen, moet door personeel die de nodige opleiding hebben ontvangen uitgevoerd worden volgens voorschriften.

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad.

Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

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

EU-voorschriften:

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): - - niet waterbedreigend

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Voor dit product is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wetgeving met betrekking tot veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met BIJLAGE II-Gids voor het samenstellen van veiligheidsinformatiebladen van Verordening (EG) nr.1907 / 2006 (Verordening (EG) nr.2020/878)

Afkortingen en acroniemen:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service
LC50:	Lethal concentration, 50%
LD50:	Lethal dose, 50%

Advies met betrekking tot training:

Minimale training wordt aanbevolen om industriële risico's voor het personeel dat dit product gebruikt te voorkomen en om hun begrip en interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en het etiket op het product te vergemakkelijken.

Voornaamste bibliografische bronnen:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften. Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies. Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 6.0

Herzieningsdatum: 25-11-2022

Pagina: Pagina 13 van 13

Printdatum: 12-1-2023

Handelsnaam: Paraffine korrels 54-56, Paraffine slabs 54-56

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot deze stof en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

DISCLAIMER:

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.