



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878 van de
Commissie en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Datum van uitgifte
21-jun-2018

Datum van herziening
24-jul-2023

Herziene versie nummer: 3

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

1.1. Productidentificatie

Productcode(s)	SAC-2
Productnaam	SAC-2 SuperGrip Carbon and Alloy Assembly Compound
Synoniemen	SAC-2
Pure stof/mengsel	Mengsel

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

Aanbevolen gebruik	Vergroten van wrijving tussen fietsonderdelen van carbon of legering
Ontraden gebruik	Onbekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Importeur SHIMANO EUROPE B.V. High Tech Campus 92 5656 AG Eindhoven Netherlands +31402612222	Leverancier Park Tool Company 5115 Hadley Avenue N St Paul, MN 55128 +1 651-777-6868
--	---

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met
E-mailadres whsadmin@shimano-eu.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +31 85 888 0596

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008
Europa 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen
Niet geclassificeerd.
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3. Andere gevaren**Andere gevaren**

Kan schadelijk zijn bij inslikken.

PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB)

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts%	REACH-registratienummer	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	60-100	Geen gegevens beschikbaar	265-157-1 (649-467-00-8)	Carc. 1B (H350) (*L)	-	-	-
Glas, oxide 65997-17-3	7-13	Geen gegevens beschikbaar	266-046-0	[C]	-	-	-
Silica, amorf, gefumd, kristalvrij 112945-52-5	3-7	Geen gegevens beschikbaar	Geen informatie beschikbaar	[C]	-	-	-

Aanvullende informatie

Opmerking L (*L): De leverancier verklaart dat kan worden aangetoond dat de stof (fen) minder dan 3% DMSO-extract bevat zoals gemeten door IP 346

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Opmerkingen

[C] - Bestanddelen met een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling en/of een biologische grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling die monitoring vereisen

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen**Schatting van Acute Toxiciteit**

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	15000	5000	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Silica, amorf, gefumd, kristalvrij 112945-52-5	3160	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de huid	Huid wassen met water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Inslikken	Mond grondig spoelen met water. GEEN braken opwekken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden. Laat het slachtoffer een glas water drinken als hij/zij kan slikken. Het slachtoffer in geval van braken voorover laten leunen om het risico op aspiratie te verminderen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Onbekend.
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen	De symptomen behandelen.
--------------------------------	--------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droog chemisch product, CO ₂ , waterspray of normaal schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Geen bekend op basis van verstrekte informatie.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO ₂). Gehalogeneerde verbindingen. Metaaloxiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Toegang ontzeggen aan onbevoegd en onbeschermd personeel. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen 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.

Reinigingsmethoden Stofontwikkeling vermijden. In geschikte, gesloten containers bewaren voor verwijdering. Gemorst afval opnemen met een zeer efficiënte stofzuiger. Verwijderen via een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie Zie Rubriek 13 voor meer informatie

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Niet opeten/opdrinken. Als het product is ingeslikt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Lege houders kunnen schadelijke resten bevatten.

Instructies voor algemene hygiëne Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen. Handen wassen vóór eten, drinken of roken.

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

Opslagomstandigheden Uitsluitend in de oorspronkelijke container bewaren/opslaan. In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. In juist geëtiketteerde containers bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Beschermen tegen direct zonlicht. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Container rechtop houden.

Opslagklasse (TRGS 510)

LGK 11.

7.3. Specifiek eindgebruik**Specifieke toepassing(en)**

Het geïdentificeerde gebruik voor dit product wordt gedetailleerd beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Blootstellingsgrenswaarden**

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Glas, oxide 65997-17-3	-	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-
Silica, amorf, gefumd, kristalvrij 112945-52-5	-	TWA: 4 mg/m ³	-	-	-
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
Glas, oxide 65997-17-3	-	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 fiber/cm ³
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griekenland	Hongarije
Silica, amorf, gefumd, kristalvrij 112945-52-5	-	-	TWA: 0.02 mg/m ³ Peak: 0.16 mg/m ³	-	-
Naam van chemische stof	Ierland	Italië MDLPS	Italië AIDII	Letland	Litouwen
Glas, oxide 65997-17-3	-	-	TWA: 1 fiber/cm ³ TWA: 5 mg/m ³	-	-
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
Glas, oxide 65997-17-3	TWA: 1 fiber/cm ³ TWA: 5 mg/m ³	-	-	-	-
Naam van chemische stof	Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk		
Glas, oxide 65997-17-3	NGV: 1 fiber/cm ³	-	-		

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) - Werknemers

Naam van chemische stof	Oraal	Dermaal	Inademing
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	-	0.97 mg/kg bw/day [4] [6]	2.73 mg/m ³ [4] [6] 5.58 mg/m ³ [5] [6]

Opmerkingen

- [4] Systemische gezondheidseffecten.
 [5] Lokale gezondheidseffecten.
 [6] Langdurig.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)-- Algemeen publiek

Naam van chemische stof	Oraal	Dermaal	Inademing
-------------------------	-------	---------	-----------

Naam van chemische stof	Oraal	Dermaal	Inademing
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	0.74 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.19 mg/m ³ [5] [6]

Opmerkingen

[4]	Systemische gezondheidseffecten.
[5]	Lokale gezondheidseffecten.
[6]	Langdurig.
[7]	Kortdurend.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Naam van chemische stof	Zoetwatersediment	Zeewatersediment	Rioolwaterzuivering	Bodem	Voedselketen
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	-	-	-	-	9.33 mg/kg food

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen	Douches Oogwasstations Ventilatiesystemen.
--------------------------------------	--

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht	Als er gevaar voor contact bestaat: Nauwsluitende veiligheidsbril. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166.
Bescherming van de handen	Chemicaliënbestendige handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374. Neem de instructies ten aanzien van permeabiliteit en doorbraaktijd in acht die door de leverancier van de handschoenen worden verstrekt. Houd ook rekening met de specifieke plaatselijke omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt, zoals het gevaar voor snij- en schaafwonden.
Huid- en lichaamsbescherming	Draag geschikte beschermende kleding.
Bescherming van de ademhalingswegen	Goed passende ademhalingsbescherming met deeltjesfilter dragen die voldoet aan een goedgekeurde norm indien uit een risicobeoordeling blijkt dat dit noodzakelijk is. De keuze van de ademhalingsbescherming moet gebaseerd zijn op bekende of verwachte blootstellingsniveaus, de gevaren van het product en de veilige werkgrenswaarden van de gekozen ademhalingsbescherming.
Instructies voor algemene hygiëne	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen. Handen wassen vóór eten, drinken of roken.
Beheersing van milieublootstelling	Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	Blauw, Semi-vast
Fysische toestand	Vaste stof
Kleur	Blauw
Geur	Mild
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

Eigenschap	Waarden	Opmerkingen • Methode
Smelt- / vriespunt		Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject		Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens		Geen gegevens beschikbaar
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens		Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	201.72 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar
pH		Geen gegevens beschikbaar
pH (als waterige oplossing)		Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit		Geen gegevens beschikbaar
Dynamische viscositeit		Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid		Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt		Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar
Bulkdichtheid		Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid Vloeistof		Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid		Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte		Geen gegevens beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling		Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
---------------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
--------------------	---------------------------------------

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading	Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Chemisch op elkaar inwerkende materialen. Temperaturen boven 201.67 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Oxiderende of reducerende middelen. Brandbaar materiaal. Organisch materiaal. Metalen. Zuren. vocht. Alkali's.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Contact met ogen kan irritatie veroorzaken.

Contact met de huid Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Inslikken Kan schadelijk zijn bij inslikken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Onbekend.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

Oraal LD50 3,641 mg/kg (rat)
Inademing LC50 2,170 ppm (rat) Damp

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	> 15 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Silica, amorf, gefumd, kristalvrij	= 3160 mg/kg (Rat)	-	-

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Kankerverwekkendheid De leverancier verklaart dat kan worden aangetoond dat de stof (fen) minder dan 3% DMSO-extract bevat zoals gemeten door IP 346.

Onderstaande tabel geeft aan of een instituut een bestanddeel als kankerverwekkend heeft geclassificeerd.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	Carc. 1B

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

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.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze gevaarlijk zijn voor het milieu of die niet afbreekbaar zijn in waterzuiveringsinstallaties.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	-	LC50: >5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PBT of zPzB.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende 64742-54-7	De stof is geen niet PBT/zPzB
Glas, oxide 65997-17-3	PBT-beoordeling is niet van toepassing

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten De productie van afvalstoffen moet wanneer mogelijk worden vermeden of geminimaliseerd. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle nevenproducten moet gebeuren volgens de regelgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking, en alle voorschriften van de lokale autoriteiten. Overtollige en niet-recyclebare producten afvoeren via een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbehandeld worden geloosd in het riool, tenzij volledig wordt voldaan aan de eisen van alle bevoegde instanties. Verpakkingsafval moet worden gerecycled. Verbranden of storten mag alleen worden overwogen wanneer recycling niet mogelijk is. Dit materiaal en zijn verpakking moeten worden afgevoerd op een veilige manier. Voorzichtigheid is geboden bij het hanteren van lege, nog niet gereinigde of omgespoelde houders. Lege houders of binnenbekleding ervan kunnen nog wat productresten bevatten. Voorkom verspreiding van gelekte materialen en afvloeiing en contact met bodem, waterwegen, afvoerkanalen en riolen.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV Volgens de Europese Afvalstoffenlijst zijn de afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IMDG	Niet gereguleerd
14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevaarklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen informatie beschikbaar
RID	Niet gereguleerd

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	Geen

<u>ADR</u>	Niet gereguleerd
14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	Geen

<u>IATA</u>	Niet gereguleerd
14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	Geen
Opmerking:	Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale regelgeving

Frankrijk

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
Glas, oxide 65997-17-3	RG 42

Duitsland

Watterisicoklasse (WGK) zeer gevaarlijk voor water (WGK 3)

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van
-------------------------	--	---

		REACH
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende - 64742-54-7	28. 75.	-

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Internationale inventarissen

Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**Chemicaliënveiligheidsrapport** Geen informatie beschikbaar**RUBRIEK 16: Overige informatie****Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H350 - Kan kanker veroorzaken

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit
ATE: Geschatte acute toxiciteit
LC50: 50% dodelijke concentratie
LD50: 50% dodelijke dosis

Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid
SCBA	Onafhankelijk ademhalingsbeschermingsmiddel		

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Op basis van testgegevens
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Op basis van testgegevens

Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobedoordeling (ECHA_RAC)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)
Environmental Protection Agency
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
Database van gevaarlijke stoffen
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Japan GHS-classificatie
National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van uitgifte 21-jun-2018

Datum van herziening 24-jul-2023

Opmerking bij revisie Bijgewerkte opmaak.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

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.

Einde van het veiligheidsinformatieblad