

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****Safety Seal Lube**

Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

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

Datum van afgifte 06.03.2015

Revisiedatum 26.09.2022

1.1. Productidentificatie

Productnaam Safety Seal Lube

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

Gebruik van de stof of het preparaat Smeermiddel.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam Niso Tech AB

Postadres Plogvägen 3

Postcode 467 30

Plaatsnaam Grästorp

Land Sweden

Telefoonnummer -46 514 659080

E-mail msds@nisotech.se

Ondernemingsnummer 556260-4610

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer
Telefoonnummer: +31 30 274 88 88
Beschrijving: NVIC: Opmerking: deze service is alleen beschikbaar voor (veterinaire) artsen, apothekers en andere professionals. 24 Uur per Dag

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaarlijke eigenschappen stof/ mengsel Wordt onder de huidige wetgeving niet beschouwd als een gevaar voor

gezondheid of milieu.

2.2. Etiketteringselementen

Aanvullende etiketgegevens Niet geclassificeerd.

2.3. Andere gevaren

PBT / vPvB Niet PBT of vPvB

Gezondheidseffect Langdurig en herhaaldelijk contact kan leiden tot verwondingen van de huid.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud	Opmerkingen
Buteen, homopolymer	CAS nr.: 9003-29-6 EC nr.: 500-004-7		62,5 %	
Ozokeriet, wax	CAS nr.: 8001-75-0 EC nr.: 232-290-1		25 %	
Witte olie	CAS nr.: 8042-47-5 EC nr.: 232-455-8		12,5 %	
Opmerkingen component	Het product bevat geen gezondheids- of milieugevaarlijke stoffen.			

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.
Inademing	Zoek frisse lucht op en blijf kalm. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met de huid	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid wassen met zeep en water. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met de ogen	Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Inslikken	Niet laten overgeven. Mond grondig spoelen. Een paar glazen melk of water drinken. Een arts raadplegen bij de inname van een grotere hoeveelheid.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene symptomen en effecten	Symptomatisch behandelen.
Vertraagde symptomen en effecten	Produkten är inte klassificerad som hälsofarlig, men kan orsaka hudproblem efter långvarig eller upprepad hudkontakt.

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

Medische behandeling	Symptomatisch behandelen.
----------------------	---------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt

Straal van het Water

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

Brand- en explosiegevaaren

Dit product is niet ontbrandbaar. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich dicht bij de grond verspreiden naar ontstekingsbronnen. Oplosmiddeldampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voorschriften voor de bestrijding van de brand

Houders in de buurt van het vuur verwijderen of koelen met water. Gebruik bij het blussen van brand een ademhalingstoestel met luchttoevoer.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu. Neem bij lekkages naar het riool/aquatisch milieu contact op met de plaatselijke autoriteiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verpakking

Grotere gemorste hoeveelheden: Afval indammen en opzuigen met zand, aarde of een ander onbrandbaar materiaal. Kleinere gemorste hoeveelheden: Afval verzamelen met granulaat, zaagsel, lappen of iets dergelijks. In houders verzamelen en veilig afsluiten.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Overige instructies

Zie de paragrafen 7, 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hantering

Voor goede ventilatie zorgen. Gebruik werkmethode die contact minimaliseren. Handen wassen voor pauzes, voor roken en voor eten en drinken. Vermijd eten, drinken of roken tijdens gebruik. Zie Rubriek 8 voor informatie over

voorzorgsmaatregelen bij gebruik en persoonlijke beschermingsmiddelen.

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

Opslag In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten houders bewaren.
Vermijd contact met oxiderende stoffen. Tegen zonlicht beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en) Zie paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Componentnaam	Vaststelling	Grenswaarden	Jaar
Olienevel (minerale olie)	CAS nr.: 8012-95-1	Grenswaarde (8 h) : 5 mg/ m ³	
Controleparameters opmerkingen	Opmerking: Sommige oliën geven bij verhitting aanleiding tot polycyclische aromatische koolwaterstoffen, die kankerverwekkend kunnen zijn. Bovendien kunnen minerale oliën zelf dergelijke stoffen bevatten		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voorzorgsmaatregelen om blootstelling te voorkomen

Toepasselijke technische controles Goed geventileerde ruimte.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Opmerking oogbescherming Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij waarschijnlijk is.

Bescherming van de handen

Handbescherming, opmerkingen Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Nitril. Vitonrubber (fluorrubber).

Bescherming van de huid

Opmerking huidbescherming Geschikte kleding dragen om mogelijk huidcontact te voorkomen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming luchtwegen, opmerkingen Bij onvoldoende ventilatie: Gebruik een ademhalingstoestel met gasfilter, type AX.

Hygiëne / Milieu

Specifieke hygiënemaatregelen Verwijder verontreinigde kleding en was de huid grondig met water en zeep na het voltooien van de werkzaamheden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Pasta.
Kleur	Wit.
Geur	Karakteristiek.
Geurgrens	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
pH	Status: In leveringstatus Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Smeltpunt / smelttraject	Waarde: 122 °C
Vriespunt	Opmerkingen: Geen informatie.
Kookpunt	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Vlampunt	Waarde: > 185 °C
Verdampingssnelheid	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Ontvlambaarheid	Er ontbreken gegevens.
Explosielimiet	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Dampdruk	Waarde: < 0,1 mmHg Temperatuur: 20 °C
Dampdichtheid	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Specifieke zwaartekracht	Waarde: ~ 1
Bulkdichtheid	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Oplosbaarheid	Opmerkingen: Onoplosbaar in water.
Octanol/ water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Zelfontbrandingstemperatuur	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Ontledingstemperatuur	Opmerkingen: Er ontbreken gegevens.
Viscositeit	Waarde: 7000 cP Temperatuur: 122 °C
Explosieve eigenschappen	Gegevens ontbreken.
Oxiderende eigenschappen	Er ontbreken gegevens.

9.2. Overige informatie

Overige fysische en chemische eigenschappen

Fysische en chemische eigenschappen	Geen informatie.
-------------------------------------	------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen

Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO₂). Stikstofoxiden (NO_x).**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Component

Witte olie

Acute toxiciteit

Type toxiciteit: Acuut
Effect getest: LD50
Blootstellingsroute: Oraal
Waarde: > 5000 mg/kg
Proefdiersoorten: Rat

Overige informatie inzake gezondheidsrisico's

Beoordeling van acute toxiciteit, classificatie

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Beoordeling corrosie/irritatie classificatie

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Beoordeling van oogschade of irritatie, classificatie

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Beoordeling van sensibilisering van de luchtwegen, classificatie

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Gevoeligheid

Niet sensibiliserend.

Mutagene werking

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Kankerverwekkendheid, overige informatie

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Giftigheid voor de voortplanting

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - eenmalige blootstelling, classificatie

Geen specifiek gevaar voor de gezondheid aangegeven.

Beoordeling toxiciteit van specifiek doelorgaan - herhaalde blootstelling, classificatie

Geen specifiek gevaar voor de gezondheid aangegeven.

Beoordeling van aanzuigingsrisico, classificatie

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

Symptomen van blootstelling

In het geval van inslikken

Heeft een irriterende werking. Misselijkheid, maagpijnen en overgeven kunnen voorkomen. Als uitgebraakt materiaal dat oplosmiddelen bevat de longen bereikt, kan pneumonie het gevolg zijn.

In het geval van huidcontact

Langdurig contact kan roodheid, irritatie en gebarsten huid veroorzaken. Kan allergie veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan huidirritatie/eczeem veroorzaken. Verwarmd product kan brandwonden veroorzaken.

In het geval van inademen

Langdurige of herhaalde inademing kan leiden tot: Hoofdpijn. Duizeligheid. Misselijkheid, braken.

In het geval van oogcontact

Irritatie, branden, traanafscheiding, wazig zien na vloeistofspatten. Spetters en dampen kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

11.2. Overige informatie

Hormoonontregeling

Nee

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Component

Witte olie

Aquatische toxiciteit, vissen

Waarde: > 10000 mg/l
Testduur: 96h
Soorten: Lepomis macrochirus

Ecotoxiciteit

Niet gekwalificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beschrijving/evaluatie persistentie en afbreekbaarheid

Naar verwachting wordt het product biologisch afgebroken.

Component

Witte olie

Biologische afbreekbaarheid

Waarde: 24 %
Werkwijze: OECD 301B
Testperiode: 28d

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie, opmerkingen

Bioaccumulatie: wordt niet geacht in staat te zijn tot accumulatie in het biologisch milieu.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Het product is onoplosbaar in water en verspreidt zich op de wateroppervlakte.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en
zPzB-beoordeling

Er ontbreken gegevens.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende
eigenschappen

Nee

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische
informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

EWC-afvalcode

EWC-afvalcode: 070204 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja

EWL-verpakking

EWC-afvalcode: 150110 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Gevaarlijke goederen

Nee

14.1. VN-nummer

Opmerkingen

Produkt nie jest klasyfikowany jako substancja niebezpieczna.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Opmerkingen

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Opmerkingen

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Opmerkingen

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Opmerkingen

Niet van toepassing.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de
gebruiker

Geen informatie.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Wet- en regelgeving

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit, inclusief wijzigingen.
Regeling Europese afvalstoffenlijst, inclusief wijzigingen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling chemische veiligheid uitgevoerd Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

Opmerkingen leverancier

De informatie op dit gegevensblad bevat onze huidige gegevens en is betrouwbaar op voorwaarde dat het product wordt gebruikt onder de voorgeschreven omstandigheden en in overeenstemming met de gespecificeerde aanwijzing op de verpakking en/of in het technische informatiemateriaal. Ieder ander gebruik van het product in combinatie met een ander product of een ander proces is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld

Veiligheidsinformatiebladen van de leverancier.

Informatie toegevoegd, verwijderd of herzien

Relevante wijzigingen t.o.v. de vorige versie van het veiligheidsinformatieblad worden aangeduid door middel van verticale lijnen in de linkermarge.

Datum laatste update

24.08.2022

Versie

6