

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Revisiedatum: 14.07.2023.

Datum van publicatie: 31.10.2016.

RUBRIEK 1 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie	Deze VIB-hoes HP 106; PK 107,5, PK 109
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik	Baanconditioner voor bowlingbanen.
1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad	
Producer	Scandinavische Sport Supply AB
Adres	Norra Höftavägen 134 SE-235 99 Vellinge Zweden
Telefoon nummer	+46-701-90 12 88
Contactpersoon	scand.sport@telia.com
e-mail	Christer Rapp
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen	+31 (0)88 755 8000
VIB uitgegeven door	Ann Martens, Ramböll Sverige AB, +46 (0)10-615 54 47

RUBRIEK 2 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Asp. Tox. 1, H304

2.2 Etiketteringselementen

GHS-gevaarpictogram	
Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduiding	H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Veiligheidsinformatie - uit voorzorg	P280 Beschermende handschoeneng dragen.
Veiligheidsinformatie - maatregelen	P301 NA INSLIKKEN: P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. P331 GEEN braken opwekken.
Veiligheidsinformatie - opslag	-
Veiligheidsinformatie - afval	P501 Inhoud/verpakking afvoeren als gevaarlijk afval volgens plaatselijke, regionale en landelijke voorschriften

Als het product aan het grote publiek wordt verkocht, moet de verpakking ook voorzien zijn van een tactiele etikettering en kindveilige sluitingen.

2.3 Andere gevaren

Langdurige blootstelling aan de huid kan dermatitis geven, zogenaamde olie-acne.

RUBRIEK 3 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

EG-nummer	CAS-nummer	REACH-registratie nummer	Naam van component	Conc.Vol %	Indeling	Com.
265-156-6	64742-53-6	01- 211948 03 75-34	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	60-85 %	Asp. Tox. 1, H304	WEL
265-155-0. Index: 649-465-00-7	64742-52-5	01- 21194671 70-45- 0002 och 01- 21194671 70-45- 0031	Destillaten (aardolie), waterstofbehandeld zwaar naftenisch	18 -30 %	-	WEL
232-455-8	8042-47-5	01- 21194870 78-27	Wit mineraal olie (aardolie)	5-12 %	-	WEL

Uitleg van afkortingen:

CAS-nr. = Chemische abstractiedienst; EU-nummer (Einecs- of Elincsnummer) = Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen of Europese inventaris van chemische stoffen waarvan kennisgeving is gedaan.

Gehalte gespecificeerd als; %, %wt/wt, %vol/wt, %vol/vol, mg/m³, ppb, ppm, wt%, vol%.

WEL = Het product heeft een blootstellingslimiet op de werkplek, PBT = Het product is aangegeven omdat het een PBT- of een vPvB-stof is.

Opmerkingen: Geen van de oliën hoeft geclassificeerd te worden als kankerverwekkend aangezien ze een gehalte hebben van minder dan 3% DMSO-extract, gemeten volgens methode IP 346. Zie rubriek 16 voor waarschuwingssinnen in platte tekst.

RUBRIEK 4 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen	
Inademing	Niet relevant, behalve bij het spuiten van het product. Als er irritatie optreedt, ga dan naar de frisse lucht en rust uit.
Huidcontact	Was de huid met water en zeep.
Oogcontact	Verwijder contactlenzen. Spoel de ogen een paar minuten. Als de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Inname	Drink veel melk of water. Het product is in grote hoeveelheden een laxeermiddel. Niet laten braken. Het product vormt een gevaar voor chemische longontsteking als het product in de longen terecht komt. Dit kan dodelijk zijn.
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	

Inademing	Kan enige voorbijgaande irritatie van de luchtwegen veroorzaken, vooral als het product wordt verwarmd.
Huidcontact	Heeft geen acuut effect op de huid (in dit geval alleen een verzachtende werking). Langdurige blootstelling kan dermatitis, olieacne veroorzaken.
Oogcontact	Kan voorbijgaande milde irritatie geven.
Inname	Laxeermiddel. Kan dodelijk zijn als het product in de longen terechtkomt.
4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	Toegang tot water voor het spoelen van de ogen op de werkplek. Behandel symptomatisch. Externe ventriculaire drain kan nodig zijn als er meer dan een paar eetlepels zijn ingenomen, om te voorkomen dat het product in de longen terechtkomt als de persoon moet overgeven.

RUBRIEK 5 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Geschikte blusmiddelen a. Aanbevolen Blusmiddelen b. Niet aanbevolen Blusmiddel media	a. Blus met schuim, kooldioxide, poeder of waternevel. b. Waterstraal. Schuim dat stoffen bevat die schadelijk zijn voor het milieu.
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Er kan een klein risico op zelfontbranding bestaan als het product wordt geabsorbeerd door poreus organisch materiaal (katoenafval of vodden).
5.3 Advies voor brandweerlieden	Draag indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur bij brandbestrijding.

RUBRIEK 6 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures	
6.1.1. Voor niet-hulpverleners	Voor persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8. Was de huid of verontreinigde kleding met water en zeep.
6.1.2 Voor hulpverleners	Wassen met water.
6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen	Voorkom lozing in de riolering.
6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal 6.3.1. Rondom talud/afdichting 6.3.2 Aanbevolen schoonmaakmaatregelen 6.3.3 Niet aanbevolen maatregelen	6.3.1. Het product drijft op water en lekkage in water kan worden opgevangen met houtblokken. Op de grond; Maak taluds met zand of een ander inert absorberend materiaal en verzamel. 6.3.2. Zie 6.3.1. 6.3.3. Gooi het product niet weg in aarde of water.
6.4 Verwijzing naar andere rubrieken	Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming. Zie rubriek 13 voor verwijdering van afval.

RUBRIEK 7 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren	Voorkom morsen en voorkom dat het product in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt. Vermijd eten, drinken en roken in de werkruimte. Handen wassen na gebruik van het product.
--	---

	Verwijder verontreinigde kleding voor de maaltijd.
7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Bewaar het product in de originele verpakking, beschermd tegen direct zonlicht.
7.3 Specifiek eindgebruik	Geen specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN

8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, EH40, 2005

Voor een complex mengsel van koolwaterstoffen wordt de WEL-waarde berekend op basis van de verschillende gehalten. Hieronder wordt een voorbeeld gegeven. De vroegere WEL voor olienevel wordt niet meer gegeven in EH40.

CAS-nummer	Substantie naam	WEL 8 uur	WEL 5 minuten	WEL 15 minuten
	Normaal en vertakt ketenalkanen \geq C7 Cycoalkanen \geq C7	1200 mg/m ³ 800 mg/m ³		

WEL=Grenswaarde Werkplek (Workplace Exposure Limit)

PNEC en DNEL/DMEL

CAS-nummer	Substantie naam	PNEC (soort omgeving)	DNEL (manier van blootstelling)	Com.
64742-53-6	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	Niet bepaald	Langdurige blootstelling, Inademing, Lokaal effect (werknemers) 5,4 mg/m ³	

Biologische grenswaarden	Geen
Aanbevolen bewakingsprocedure	Geen

8.2 beheersing van blootstelling

8.2.1 Aanbevolen technische beheersmaatregelen	Geen
8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen	Zorg voor goede ventilatie bij gebruik van het product.
Oog-/gezichtsbescherming	Geen. Gebruik een veiligheidsbril bij het spuiten van het product.
Bescherming van de huid i) Handbescherming (materiaal, dikte, doorbraaktijd) ii) Andere bescherming	i) Nitril handschoenen Permeatietijd 4-8 uur. ii) Normale werkkleding.
Ademhalingsbescherming	Bij het vernevelen van het product kan een halfgelaatsmasker met deeltjesfilter P2 en A worden gebruikt.
8.2.3 Beheersing van milieublootstelling	Voorkom grote lekkages naar oppervlaktewater of riolering.

RUBRIEK 9 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk/vorm/staat	Vloeibaar, lichtgeel
Geur	Minerale oliën
Smeltpunt/vriespunt	> -60°C
Beginkookpunt en kooktraject	>250 °C
Vlampunt	> 140°C (Pensky-Martens)
Verdampingssnelheid	Niet bepaald
Ontvlambaarheid	Geen ontvlambare vloeistof
Zelfontbrandingstemperatuur	> 270 °C
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	Niet bepaald
Dampspanning	Niet bepaald
Dampdichtheid	Niet bepaald
Dikte	0,9 kg/l
Oplosbaarheid	Het product emulgeert alleen in water. Lage wateroplosbaarheid <1 g/l. Het product is gedeeltelijk oplosbaar in verschillende oplosmiddelen, maar het wordt niet aanbevolen om te mengen met organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet bepaald
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald
Viscositeit	Kinematische viscositeit (40°C): 0,076 cm ² /s (7,6 cSt) (de olie met het hoogste gehalte)
Explosieve eigenschappen	Geen
Oxiderende eigenschappen	Geen, maar wees voorzichtig in poreuze materialen. Week votten in water om brandgevaar te voorkomen.

9.2 Overige informatie

-

RUBRIEK 10 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Het product is niet reactief tijdens normale hanterings- en opslagomstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Stabiel bij normale opslagomstandigheden
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen
10.4 Te vermijden omstandigheden	Niet bewaren boven normale kamertemperatuur.
10.5 Incompatibele materialen	Sterke zuren, basen en oxidatiemiddelen. Het product kan heftig reageren met natriumhypochloriet.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen

RUBRIEK 11 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende

a) acute toxiciteit

Blootstelling op korte termijn: LD50, rat > 5000 mg/kg lichaamsgewicht. API 1986a (soortgelijk materiaal) Inslukken: Het product is waarschijnlijk een laxeermiddel. Het product kan dodelijk zijn als het in de longen terecht komt.

Inademing: LC50 /4h) > 5,53 mg/l EMBSI 1988a (soortgelijk materiaal). Niet relevant Alleen een risico bij het spuiten van het product. Het product kan in dit geval lichte irritatie van de luchtwegen veroorzaken, vooral bij verhitting.

Oogcontact: Niet irriterend voor de ogen (Konijn, UBTL 1984i, soortgelijk materiaal).
Kan milde voorbijgaande irritatie veroorzaken bij contact met de ogen, zoals roodheid.

Dermaal LD50 (konijn) > 5000 mg/kg API 1982 (soortgelijk materiaal)
Huidcontact: Niet irriterend (Konijn, UBTL 1984e, soortgelijk materiaal). Geeft geen effect op de huid.

Blootstelling op lange termijn:

Inname: Geen bekend effect, maar inname in een kleine hoeveelheid zal waarschijnlijk geen nadelige effecten hebben. Als het product de longen binnendringt, kan het een chemische longontsteking veroorzaken die fataal kan zijn.

Inademing: Bij het verstuiwen van het product kan lichte irritatie van de luchtwegen optreden.

Oogcontact: Herhaalde blootstelling kan irritatie aan de ogen veroorzaken, maar zal waarschijnlijk geen blijvend effect op het oog hebben.

Huidcontact: Herhaaldelijk contact kan de huid uitdrogen en irritatie of eczeem (olie-acne) veroorzaken, maar bij normaal gebruik is het risico laag.

b) Huidcorrosie/-irritatie: Het product is niet bijtend of irriterend voor de huid.

c) Ernstige oogbeschadiging/-irritatie:

Het product veroorzaakt geen ernstig oogletsel of oogirritatie.

d) Ademhalings- of huidsensibilisatie: Het product is niet sensibiliserend. UBTL 1984, k,j,l, cavia, (soortgelijk materiaal)

e) Mutageniteit van geslachtscellen: Geen bekende effecten. OECD 473. In vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren. Negatief.

f) Kankerverwekkendheid: Geen bekende effecten. 0,22-0,25 ml/dag gedurende 78 weken bij vrouwelijke ratten gaf geen kanker. Doak, 1983, McKee, 1989 (soortgelijk materiaal).

g) Giftigheid voor de voortplanting: Geen bekende effecten. Doseringen tot 2000 mg/kg/dag gaven geen schadelijke effecten op de voortplanting.

h) STOT bij eenmalige blootstelling Geen effecten bekend.

i) STOT bij herhaalde blootstelling Geen effecten bekend.

j) Aspiratiegevaar: Kan dodelijk zijn als het product in de longen terecht komt.

k) Overige informatie -

RUBRIEK 12 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende

Acute toxiciteit:

Vis LL50 > 100 mg/L

Water levende ongewervelden 96 u LL50 > 10 000

mg/L Algen 72 u Acuut NOAEL > 100 mg/L

In het water levende ongewervelde dieren 21 dagen, chronisch NOAEL 10 mg/L

Toxiciteit op lange termijn: Het product zal waarschijnlijk geen nadelig effect op de lange termijn hebben voor het aquatisch milieu.

Terrestrische organismen: Het product is waarschijnlijk niet schadelijk voor terrestrische organismen, maar gegevens ontbreken.

Planten: Het product is waarschijnlijk relatief onschadelijk voor planten, maar gegevens ontbreken.

Effecten op micro-organismen die in afvalwaterzuiveringsinstallaties leven

Het product heeft voor zover bekend geen effect op micro-organismen die in afvalwaterzuiveringsinstallaties leven.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar, maar de leverancier geeft geen gegevens.

12.3 Bioaccumulatie

Het product heeft waarschijnlijk de potentie om te bioaccumuleren. BCF < 500 Log Kow 2-6

12.4 Mobiliteit in de bodem

Het product heeft waarschijnlijk een hoge mobiliteit in het milieu aangezien de LogKow laag is.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stof.

12.6 Andere bijwerkingen

Het product is onoplosbaar in water. Lekkage op water kan een film op het oppervlak geven die fysieke schade aan organismen kan veroorzaken, bv. verstopping van de kieuwen van vissen. Zuurstoftransport kan worden verminderd.

RUBRIEK 13 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	<p>a) Lege plastic verpakkingen worden gesorteerd als hard plastic. Het verpakkingsmateriaal bestaat uit polypropyleen. Het product zou kunnen worden verbrand in een geschikte verbrandingsinstallatie met een door de bevoegde autoriteiten afgegeven vergunning.</p> <p>b) Er zijn geen fysische/chemische eigenschappen die de afvalverwerkingsoplossingen kunnen beïnvloeden.</p> <p>c) Grotere reststoffen mogen niet in de riolering terechtkomen.</p> <p>d) Er zijn geen speciale veiligheidsmaatregelen nodig met betrekking tot afvalverwerkingsmethoden.</p>
Afvalcodes (EWC)	<p>Hangt af van waar het afval wordt geproduceerd, maar geschikte codes zijn:</p> <p>08 03 19*</p> <p>13 02 08*</p> <p>13 08 99*</p> <p>20 01 26*</p>
Het product is geclassificeerd als gevaarlijk afval	Ja
Afvalcodes (EWC) voor de container	Een geschikte code voor het pakket is 20 01 39.
Een niet grondig gereinigde container wordt beschouwd als gevaarlijk afval	Ja
Overige informatie	Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming tijdens het afvoeren van afval.

RUBRIEK 14 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemeen	Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen
14.1 VN-nummer	-

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-
14.3 Transportgevaarklasse(n)	-
14.4 Verpakkingsgroep	-
14.5 Milieugevaren	-
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	-
14.7 Vervoer in bulk volgens bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code	Het product wordt niet in bulk vervoerd, maar mocht dit in de toekomst wel gebeuren, dan is dit product opgenomen in bijlage II van het Marpol-verdrag: Oliën.

RUBRIEK 15 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving voor de stof of het mengsel

Niet relevant

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

De chemische veiligheidsbeoordeling wordt gemaakt voor de olie met de hoogste concentratie in het product.

RUBRIEK 16 VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD: Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad is gewijzigd in rubriek 3. Nieuw recept.

Gevarenaanduidingen en voorzorgsmaatregelen uit rubriek 2 en 3 in platte tekst (CLP):

Asp. Tox. 1 - Aspiratietoxiciteit categorie 1.

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

Bronnen voor gegevens in dit VIB

- Veiligheidsinformatieblad van leveranciers van grondstoffen
- Gegevens uit REACH-registratie van ingrediënten, database ECHA, <https://echa.europa.eu/>
- Snelle selectiegids voor tegen chemicaliën beschermende kleding, Krister Forsberg

Advies over opleiden:

Geen speciale opleiding nodig.

Overige informatie:

Het veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de REACH verordening EC 1907/2006 en de verordening EU 453/2010. Classificatie volgens de CLP-verordening EC 1272/2008.

Namen in rubriek 3 worden gegeven volgens geharmoniseerde geclassificeerde stoffen in bijlage VI, CLP-verordening EC/1272/2008, IUPAC-naam of een andere veelgebruikte naam gekozen door de leverancier. Zie artikel 18 in de CLP-verordening.