

SÄKERHETSDATABLAD

#273 Silver streak kuggfett (lösvikt utan aerosol)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 10.03.2011

Revisionsdatum 17.09.2013

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn #273 Silver streak kuggfett (lösvikt utan aerosol)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Smörjmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Payback AB

Postadress Företagsvägen 12

Postnr. S-911 35

Postort VÄNNÄS

Land Sverige

Telefon 0935-20700

E-post sweden@payback.se

Webbadress http://www.payback.se

Kontaktperson Robin Granberg

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen :112
Kemiakuten:020 99 60 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering anteckningar Produkten är ej märkningspliktig enligt KIFS 2005:7.

2.2. Märkningsuppgifter

R-fraser -

S-fraser -

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk
Hälsofara: Produkten bedöms inte vara hälsofarlig.
Miljöfara: Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara.
Brand- och explosionsfara: Produkten bedöms inte vara brand- eller explosionsfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Blandning av petroleumoljor		T; R45,R65	40 - 60 %
1-decen, homopolymer, hydrogenerad	CAS-nr.: 68037-01-4 EG-nr.: 500-183-1	Xn; R65 Asp. tox 1; H304	10 - 25 %
Kimrök	CAS-nr.: 1333-86-4	Xn, Xi; R20, R36/37	3 - 7 %

	EG-nr.: 215-609-9	Anmärkning: Avser totaldamm	
Grafit	CAS-nr.: 7782-42-5 EG-nr.: 231-955-3		1 - 10 %
Aluminium	CAS-nr.: 7429-90-5 EG-nr.: 231-072-3	F R10,R15	1 - 3 %
Molybdendisulfid	CAS-nr.: 1317-33-5 EG-nr.: 215-263-9		1 - 10 %
Propen, 2-metyl-, polymer	CAS-nr.: 9003-27-4		1 - 10 %
Kvartär alkyl amonium bentonit	CAS-nr.: 68953-58-2 EG-nr.: 273-219-4		1 - 10 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (EINECS- eller ELINCSnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.		
Ämne, kommentar	Blandning av basoljor består av följande CAS-nummer: 64742-16-1, 64742-58-1, 64742-01-4, 64742-62-7. Blandning av basoljor innehåller < 3 vikt-% DMSO-extrakt. Ämnet ska därför inte klassificeras som cancerframkallande.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid olycka eller vid illamående, tillkalla läkare och visa om möjligt etiketten.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare vid symptom på andningsbesvär.
Hudkontakt	Ta av kontaminerade kläder och skor. Tvätta rikligt med mild tvål och vatten. Använd aldrig fotogen eller bensin för att tvätta huden.
Ögonkontakt	Tag ur eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär. Skölj ögonen rikligt med vatten i fem minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Kan irritera andningsvägar och lungor. Hudkontakt: Irritation kan uppstå vid längre tids exponering. Ögonkontakt: Sveda och rodnad kan uppstå. Förtäring: Intag av större mängd produkt kan medföra illamående, kräkningar och diarré. Vidhäftningsämnen som finns i produkten kan i samband med förtäring möjligen koagulera vid kontakt med magsyra.
----------------------------	--

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Förtäring av smörjmedel är en osannolik händelse. Ingen speciell behandling är angiven på grund av låg giftighet av basoljor och andra komponenter. Behandla med lämplig metod i förhållande till patientens tillstånd.
--------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med vattendimma, skum, pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brand- eller explosionsfara föreligger ej. Vid brand bildas giftiga ångor.
Farliga förbränningsprodukter	Tjock svart rök. Kolmonoxid, koldioxid och svaveldioxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat. Tillträd ej brandområde utan ordentlig skyddsanordning och utan andningsskydd.
Andra upplysningar	Håll allmänheten borta från fara. Använd vattenspray eller vattendimma för att kyla ner exponerade behållare. Undvik att eldbekämpat vatten kommer ut i naturen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik all onödig exponering. Hålls åtskilt från antändningskällor. Följ specialinstruktioner och/eller säkerhetsdatablad. Oljespill kan medföra halkrisk.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Se avsnitt 6.1 ovan.
---------------------------	----------------------

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Se avsnitt 6.1 ovan.
-----------------------	----------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp i förslutbara behållare. Bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.
-----------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Sörj för god ventilation. Undvik all onödig exponering. Hålls borta från antändningskällor. Hålls borta från öppen eld. Rök inte. Oljespill på golvet kan medföra halkrisk.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage i ett välventilerat utrymme, skilt från antändningskällor. Förvaras skilt från starka oxidationsmedel och reduktionsmedel. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras vid temperaturer ej överstigande 50°C. Skyddas mot solljus och värme.
Andra upplysningar	Samla upp eventuellt spill genom dränage eller absorbenter för att förhindra att spillet kommer ut i omgivningen.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
------	---------------	-------	----

Oljedimma (inkl. oljerök)

Nivågränsvärde (NGV): 1
mg/m³
KTV: 3 mg/m³

1990

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte vid hanteringen av produkten. Byt genast nedsmutsade skyddskläder och tvätta dessa innan de används igen.

Andningsskydd

Andningsskydd

Vid risk för inandning skall andningsmask med kombinationsfilter användas (halvmask med gasfilter A (brun) och partikelfilter P2).

Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar av nitrilgummi eller Viton.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i naturen.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Sörj för god ventilation. Använd mekanisk ventilation eller punktutdrag om exponeringsrisk via inandning föreligger.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Använd ej skor med lädersulor.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Klibbig vätska. Trögflytande.

Färg

Gråsvart

Lukt

Lukt av olja.

Kommentarer, pH (leverans)

Ej tillämpligt

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Värde: > 300 °C

Flampunkt

Värde: 270 °C

Relativ densitet

Värde: 1,09 g/cm³

Löslighet i vatten

Ej vattenlöslig.

Löslighet i organiskt lösningsmedel

Namn: Löslig i petroleumprodukter

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starkt oxiderande ämnen. Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk sönderdelning bildas kolmonoxid, koldioxid, svaveloxider samt pyrolyserprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Inga toxikologiska studier tillgängliga på produkten.

Potentiella akuta effekter

Inandning Ångor kan irritera luftvägar och lungor.
 Hudkontakt Vid långvarig och upprepad hudkontakt kan irritation förekomma.
 Ögonkontakt Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
 Förtäring Förtäring kan leda till illamående, kräkningar och diarré.
 Fara vid aspiration Trögflytande produkt. Ingen risk för aspiration föreligger.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering Inga sensibiliserande effekter är kända vid inandning eller hudkontakt med produkten.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande Inga cancerframkallande egenskaper kända.
 Ärtlighetssskador Inga mutagena egenskaper kända.
 Egenskaper skadliga för fostret Inga fosterskadande effekter kända.
 Reproduktionstoxicitet Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända.

Symtom på exponering

Andra upplysningar Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Produkten bedöms som ej miljöfarlig, eftersom den inte innehåller några komponenter klassificerade som miljöfarliga.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet, kommentar Produkten är inte lätt biologisk nedbrytbar. Men den är svårlöslig i vatten och lägger sig som krumpor i vattnet vid utsläpp.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Risk för bioackumulering kan inte uteslutas.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Låg vattenlöslighet. Ligger som klumpor i vattnet. Rör sig inte i markprofilen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning Ingen data tillgängligt. Petroleumprodukter förstör isoleringsförmågan i päls och fjäderdräkter, vilket gör att sjöfåglar och däggdjur som lever i vattnet kan frysa ihjäl.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja
 Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Ja
 EWC-kod EWC: 12 01 12 Använda vaxer och fetter
 EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
 Andra upplysningar Bortskaffas på säkert sätt enligt lokala/nationella regulationer. Se direktiv

2001/118/EC.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. UN-nummer****14.2 Officiell transportbenämning****14.3 Faroklass för transport****14.4 Förpackningsgrupp****14.5 Miljöfaror****14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder****14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden****Annan relevant information.**

Annan relevant information.

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Lagar och förordningar

Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering enligt KIFS 2005:7 och förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

CSR krävs

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).

R36/37 Irriterar ögonen och andningsorganen.

R45 Kan ge cancer.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R15 Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.

R20 Farligt vid inandning.

R10 Brandfarligt.

Lista över relevanta

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad

Concawe Report 01/53, Concawe Report 01/54 och Concawe Report 05/87.

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Payback AB