



SÄKERHETSDATABLAD AEROSHELL GREASE 64

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn AEROSHELL GREASE 64

Produktnummer 47061

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

Identifierade användningar Fett.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar Solutions AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
+46(0)40-35 28 00
+46(0)31-83 80 00
+46(0)31-19 31 00
SDS.EMEA@univarsolutions.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 47061

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsofaror Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Miljöfaror Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

AEROSHELL GREASE 64

Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.
Innehåller	NAPHTHENIC ACIDS, BISMUTH SALTS, NAPHTHENIC ACID (CRUDE OR DISTILLED), DIOCTYL DISULPHIDE, REACTION PRODUCTS OF 2,5-DIMERCAPTO-1,3,4- THIADIAZOLE, SODIUM SALT, WITH 1-OCTANETHIOL AND HYDROGEN PEROXIDE

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB. Förväntas inte utgöra någon hälsofara under normal användningsförhållanden. Långvarig eller upprepad hudkontakt utan ordentlig rengöring kan täppa till porerna i huden, vilket edför besvär såsom oljeakne/follikulit. Använd olja kan nnehålla skadliga föroreningar. Högtrycksinjektion av produkten i huden kan medföra lokal nekros om produkten inte avlägsnas kirurgiskt.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

NAPHTHENIC ACIDS, BISMUTH SALTS			1-3%
CAS-nummer: 85736-59-0	EG-nummer: 288-762-6	REACH-registreringsnummer: 01-2120769500-56-XXXX	
Klassificering Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317			
LITHIUM TETRAHYDROXYBORATE			1-2.9%
CAS-nummer: 12006-96-1	EG-nummer: 818-953-3	REACH-registreringsnummer: 01-2120772309-47-XXXX	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 2 - H361d			
DEC-1-ENE, DIMERS, HYDROGENATED			1-5%
CAS-nummer: 68649-11-6	EG-nummer: 500-228-5	REACH-registreringsnummer: 01-2119493069-28-XXXX	
Klassificering Acute Tox. 4 - H332 Asp. Tox. 1 - H304			
PARAFFIN OILS			1-3%
CAS-nummer: 8012-95-1	EG-nummer: 232-384-2		
Klassificering Aquatic Chronic 4 - H413			

AEROSHELL GREASE 64

REACTION PRODUCTS OF 2,5-DIMERCAPTO-1,3,4-THIADIAZOLE, SODIUM SALT, WITH 1-OCTANETHIOL AND HYDROGEN PEROXIDE 0.1-0.9%

CAS-nummer: —

EG-nummer: 948-020-7

REACH-registreringsnummer: 01-2120792779-28-XXXX

Klassificering

Acute Tox. 4 - H332

Skin Irrit. 2 - H315

Skin Sens. 1A - H317

Aquatic Chronic 4 - H413

CALCIUM TETRAHYDROXYBORATE

0.1-0.9%

CAS-nummer: 71357-07-8

EG-nummer: 818-946-5

REACH-registreringsnummer: 01-2120772308-49-XXXX

Klassificering

Repr. 2 - H361d

NAPHTHENIC ACID (CRUDE OR DISTILLED)

0.1-0.9%

CAS-nummer: 1338-24-5

EG-nummer: 215-662-8

REACH-registreringsnummer: 01-2119552477-31-XXXX

Klassificering

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

DIOCTYL DISULPHIDE

0.1-0.9%

CAS-nummer: 822-27-5

EG-nummer: 212-494-7

Klassificering

Acute Tox. 4 - H332

Skin Irrit. 2 - H315

Skin Sens. 1A - H317

Aquatic Chronic 4 - H413

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammanställningskommentar De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning**

Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Sök läkarhjälp om en stor mängd har förtärs.

AEROSHELL GREASE 64

Hudkontakt	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning. Om produkten injiceras i eller under huden eller i någon kroppsdel skall personen omedelbart uppsöka en kirurgmottagning oavsett skadans utseende eller storlek. Även om de första symtomen från högtrycksinjektion kan tyckas små eller utebli kan ett kirurgiskt ingrepp inom de närmaste timmarna vara viktigt för att minska skadans slutliga omfattning.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter och sök läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förtäring	Illamående, kräkning. Diarré.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Oljeakne. Necrosis
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt. Skador av högtrycksinjektioner kräver omedelbar kirurgisk undersökning och eventuellt steroidbehandling för att minimera vävnadsskada och funktionsförlust. Eftersom såröppningarna är små och inte återspeglar svårighetsgraden hos den djupare liggande skadan, kan kirurgisk undersökning för bestämning av skadans omfattning vara nödvändig. Lokalanestetika eller varmbloåläggning skall undvikas eftersom det kan bidra till svullnad, vasospasm och ischemi. Omedelbar kirurgisk tryckminskning, debridering och utrymning av främmande material skall ske under narkos och en omfattande undersökning är väsentlig.
---------------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
--------------------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Samla in och samla upp släckvatten.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.
----------------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans
----------------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

AEROSHELL GREASE 64

Metoder för sanering

Se upp eftersom golv och andra ytor kan bli hala. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras vid rumstemperatur.
Lämpliga material för behållare: Mjukstål. Polyetylen.
Olämpliga material för behållare: Polyvinylklorid (PVC).

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

NAPHTHENIC ACID (CRUDE OR DISTILLED) (CAS: 1338-24-5)

Ingredienskommentarer	Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.
DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 7.76 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 3.33 mg/m ³ Arbetare - Dermal; kortvarig lokala effekter: 1.81 mg/cm ² Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.167 mg/kg Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.91 mg/m ³ Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1.67 mg/kg Konsument - Dermal; kortvarig lokala effekter: 0.9 mg/cm ²
PNEC	STP; 0.13 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Använd korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

AEROSHELL GREASE 64

Handskydd	Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Polyvinylklorid (PVC). Neopren. Nitrilgummi. Tjocklek: >0.35 mm De utvalda handskena ska ha en genombrottstid av minst 8 timmar. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.
Annat skydd för hud och kropp	Använd lämpliga kläder för att förhindra upprepad eller långvarig hudkontakt.
Hygienåtgärder	Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Andningsskydd	Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Kombinationsfilter, typ A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Fett.
Färg	Mörkt. Grå.
Lukt	Svag. Kolväten.
Luktröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	Ingen information tillgänglig.
Häll punkt	234°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	215°C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Undre brännbarhets/explosionsgräns: 1 % Övre brännbarhets/explosionsgräns: 10 %
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	< 0.5 Pa @ 20°C Uppskattat värde.
Ångdensitet	> 1 Uppskattat värde.
Relativ densitet	1.000 @ 15°C
Bulkdensitet	870 kg/m ³ @20C
Löslighet	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Pow: >6
Självtändningstemperatur	> 320°C
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.

AEROSHELL GREASE 64

Viskositet	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
<u>9.2. Annan information</u>	
Annan information	Ej fastställt.
Brytningsindex	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig.
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig.
Flyktighet	Ingen information tillgänglig.
Mättnadskoncentration	Ingen information tillgänglig.
Kritisk temperatur	Ingen information tillgänglig.
Flyktig organisk förening	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.
-------------	---

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur.
------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Följande material kan reagera med produkten: Starka oxidationsmedel.
-------------------------------	--

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.
-------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Starka oxidationsmedel.
---------------------------	-------------------------

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkning (oralt LD ₅₀)	LD ₅₀ >5000 mg/kg, Oral, Råtta
ATE oral (mg/kg)	17 241,38

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkning (dermalt LD ₅₀)	LD ₅₀ >5000 mg/kg, Dermalt, Kanin
--	--

Akut toxicitet - inandning

AEROSHELL GREASE 64

Anmärkningar (inandning LC₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
ATE inandning (ångor mg/l)	1 100,0
ATE inandning (damm/dimma mg/l)	150,0
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Frätande/irriterande på huden	Svagt irriterande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Sensibiliserande.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Specifik organotoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Specifik organotoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning</u>	
Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.
<u>Förtäring</u>	
Förtäring	Illamående, kräkning. Diarré.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Oljeakne. Högtrycksinjektion av produkten i huden kan medföra lokal nekros om produkten inte avlägsnas kirurgiskt.
<u>Kontakt med ögonen</u>	
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte vara farlig för miljön. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.
---------------------	---

12.1. Toxicitet

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , : >100 mg/l, Fisk
------------------------------	--------------------------------------

AEROSHELL GREASE 64

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, : >100 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, : >100 mg/l, Alger

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Förväntas inte vara biologiskt lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.

Fördelningskoefficient Pow: >6

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall klassificeras som farligt avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. Om möjligt återvinn eller återanvänd. Den som har genererat avfallet bär ansvaret för att avgöra toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det material som genererats. Detta för att kunna bestämma lämplig avfallsklassifikation och bortskaffandemetod enligt tillämpliga bestämmelser. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller till omgivningen. Avfallsprodukter får inte tillåtas förorena jorden eller grundvattnet, eller avyttras direkt i miljön. Produktrester, spill mm är farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2011:927

Avfallsslag EWC 12 01 12*

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

AEROSHELL GREASE 64

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt.

Databaser

Förenta staterna (TSCA)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

AEROSHELL GREASE 64

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	ATE: Uppskattning av akut toxicitet. ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos). PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne. IARC: International Agency for Research on Cancer. MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978. cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet. BCF: Biokoncentrationsfaktor. BOD: Biokemisk syreförbrukning. EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras. LOAEL: Lägsta observerade effektnivå. NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras. NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras. NOEC: Nolleffektkoncentration. LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras. DMEL: Härledd minimal effektnivå. EL50: exponeringsgräns 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Loading femtio OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient SCBA: andningsapparat STP Reningsverk VOC: Volatile Organic Compounds
Förkortningar som används vid klassificering	Acute Tox. = Akut toxicitet Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut) Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2020-04-22
Versionsnummer	4.000
Ersätter datum	2018-09-12
SDS nummer	47061

AEROSHELL GREASE 64

SDS status

Godkänd.

Faroangivelser i fulltext

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Signatur

K Winter