



SÄKERHETSDATABLAD AEROSHELL FLUID 3

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn AEROSHELL FLUID 3

Produktnummer 45282

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

Identifierade användningar Smörjmedel.

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. 45282

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsosfaror Asp. Tox. 1 - H304

Miljöfaror Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AEROSHELL FLUID 3

Skyddsangivelser	P273 Undvik utsläpp till miljön. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P331 Framkalla INTE kräkning. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.
Innehåller	DISTILLAT (PETROLEUM), LÄTT HYDROBEHANDLAD NAFTEN, PARAFFIN OILS (PETROLEUM), CATALYTIC DEWAXED LIGHT

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 nne hålla 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

DISTILLAT (PETROLEUM), LÄTT HYDROBEHANDLAD NAFTEN			70-100%
CAS-nummer: 64742-53-6	EG-nummer: 265-156-6	REACH-registreringsnummer: 01-2119480375-34-XXXX	
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304			
PARAFFIN OILS (PETROLEUM), CATALYTIC DEWAXED LIGHT			15-257%
CAS-nummer: 64742-71-8	EG-nummer: 265-176-5		
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304			
BUTYLERAD HYDROXYTOLUEN			0.25-0.99%
CAS-nummer: 128-37-0	EG-nummer: 204-881-4	REACH-registreringsnummer: 01-2119565113-46-XXXX	
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1		
Klassificering Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammanställningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver. Mineralolja, högraffinerad, DMSO
r < 3% (IP346)

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.
------------------	---

AEROSHELL FLUID 3

Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Sök omedelbart läkarhjälp.
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. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.

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

Förtäring	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.
Hudkontakt	Oljeakne. Necrosis
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma. 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

AEROSHELL FLUID 3

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. 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

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 inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. 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

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Oljedimma, mineral:

NGV (Dimma) 1mg/m³ (SE AFS)

KGV (Dimma) 3mg/m³ (SE AFS)

(Vissa oljor ger vid upphettning upphov till polycykliska aromatiska kolväten (PAH) som kan vara cancerframkallande. Dessutom kan mineraloljor i sig innehålla sådana ämnen., Om oljan används som skärvätska eller vid användning av vattenhaltig skärvätska se not 43 om skärvätska)

TWA (inhalable fraktion) 5mg/m³ (Manuf. Data)

DISTILLAT (PETROLEUM), LÄTT HYDROBEHANDLAD NAFTEN

5 mg/m³, TWA, Manuf. data

BUTYLERAD HYDROXYTOLUEN

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): WEL 10 mg/m³

WEL = Workplace Exposure Limit.

DISTILLAT (PETROLEUM), LÄTT HYDROBEHANDLAD NAFTEN (CAS: 64742-53-6)

DNEL

Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 5.4 mg/m³

AEROSHELL FLUID 3

BUTYLERAD HYDROXYTOLUEN (CAS: 128-37-0)

Ingredienskommentarer	WEL = Workplace Exposure Limits
DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 3.5 mg/m³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.5 mg/kg kroppsvikt/dygn Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.86 mg/m³ Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.25 mg/kg kroppsvikt/dygn Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.25 mg/kg/dag
PNEC	- Sötvatten; 0.199 µg/l - Saltvatten; 0.0199 µg/l - Sediment (Sötvatten); 99.6 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 9.96 mg/kg - Jord; 47.69 µg/kg STP; 0.17 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Eftersom produkten innehåller ingredienser med hygieniska gränsvärden, så ska slutna processutrymmen, punktsug eller andra tekniska kontrollåtgärder användas för att hålla exponeringen under fastlagda eller rekommenderade nivåer, om det vid användningen bildas damm, rök, gas eller dimma. Sörj för god ventilation.

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.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, 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 handskarna 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 möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepad kontakt med ånga.

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

Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreningshalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden. 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

Vätska.

AEROSHELL FLUID 3

Färg	Bärnsten.
Lukt	Det finns inga informationer.
Luktröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Häll punkt	$\leq -57^{\circ}\text{C}$
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	$>280^{\circ}\text{C}$
Flampunkt	155°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	$< 0.5 \text{ Pa @ } 20^{\circ}\text{C}$
Ångdensitet	> 1
Relativ densitet	$0.890 @ 15^{\circ}\text{C}$
Bulkdensitet	890 kg/m^3
Löslighet	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Pow: > 6
Självtändningstemperatur	$> 320^{\circ}\text{C}$
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	$10 \text{ cSt @ } 38^{\circ}\text{C}$ $4000 \text{ cSt @ } -40^{\circ}\text{C}$
Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2. Annan information

Annan information	Ej fastställt.
-------------------	----------------

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.
------------	---

AEROSHELL FLUID 3

10.3. Risken för farliga reaktioner

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

10.4. Förehållanden som ska undvikas

Förehållanden 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 Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. 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

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermalt, Kanin

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Svagt irriterande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Svagt irriterande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

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

AEROSHELL FLUID 3

Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.
Förtäring	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma. Illamående, kräkning. Diarré.
Hudkontakt	Högtrycksinjektion av produkten i huden kan medföra lokal nekros om produkten inte avlägsnas kirurgiskt. Oljeakne.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Produkten innehåller ett ämne som är skadligt för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, : >10-≤100 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, : >10-≤100 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, : >10-≤100 mg/l, Alger

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.

Fördelningskoefficient Pow: > 6

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är olöslig i vatten och kommer att spridas på vattenytan.

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.

AEROSHELL FLUID 3

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 bortscaffandemetod 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 13 02 05*

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer

Ingen information krävs.

14.2. Officiell transportbenämning

Ingen information krävs.

14.3. Faroklass för transport

Ingen information krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Ingen information krävs.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information krävs.

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

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Ingen information krävs.

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

AEROSHELL FLUID 3

Inte tillämpligt.

Databaser

Förenta staterna (TSCA)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

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 mediandos).
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.

AEROSHELL FLUID 3

Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2020-07-01
Versionsnummer	2.001
Ersätter datum	2017-08-16
SDS nummer	45282
SDS status	Godkänd.
Faroangivelser i fulltext	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Signatur	K Winter