

SIKKERHEDSDATABLAD OPTIMIZE COCKPIT SPRAY

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn OPTIMIZE COCKPIT SPRAY
Produkt nr. OPC500

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Bilplejemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør T Hansen Gruppen AS
Stensgårdvej 1
5500 Middelfart
Denmark
Producent TETROSYL LIMITED
BEVIS GREEN WORKS
WALMERSLEY
BURY
BL9 6RE
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Nødtelefon

+44 (0) 161 764 5981
Nationalt Nødtelefonnummer
Giftlinjin oplysninger, Telefon +45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EF 1272/2008)

Fysiske og kemiske farer	Ikke klassificeret.
Mennesker	Ikke klassificeret.
Miljø	Ikke klassificeret.

Klassificering (1999/45/EØF) Ikke klassificeret.

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning af vaske- og
rengøringsmidler

< 5%	polycarboxylater parfume nonioniske overfladeaktive stoffer
Indeholder	Benzisothiazolinone,2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE

Etiket I Henhold Til (EF) Nr. 1272/2008

Piktogram ikke påkrævet.

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY

Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER****3.2. Blandinger**

DIETHANOLAMIN		0.1 - <0.3%
CAS-nr.: 111-42-2	EF nr.: 203-868-0	
Klassificering (EF 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318 STOT Rep. 2 - H373	Klassificering (67/548/EØF) Xn;R22,R48/22 Xi;R38,R41	
TRIETHANOLAMINE 99%		0.5 - < 1.0%
CAS-nr.: 102-71-6	EF nr.: 203-049-8	
Klassificering (EF 1272/2008) Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) Ikke klassificeret.	

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generel information

Søg læge ved fortsatte gener. Sædvanlig førstehjælp, ro, varme og frisk luft. BEMÆRK: Senskader kan optræde. Hold tilskadekomne under observation!

Indånding

Mindre sandsynlig eksponeringsvej, da produktet ikke indeholder flygtige stoffer.

Indtagelse

Søg læge ved fortsatte gener. Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand (200-300 ml).

Hudkontakt

Wask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyld huden med vand. Søg læge ved fortsatte gener.

Øjenkontakt

Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Gnid ikke i øjet. Søg læge ved fortsatte gener.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generel information

Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer varierer afhængig af koncentration og eksponeringstid. BEMÆRK: Senskader kan optræde. Hold tilskadekomne under observation!

Indånding

Ingen specifikke symptomer angivet.

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY

Indtagelse

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Kan medføre mavesmerter/opkastning.

Hudkontakt

Langvarig kontakt kan medføre rødme, irritation og tør hud.

Øjenkontakt

Kan medføre forbigående øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der er ingen anbefalinger, men førstehjælp kan være nødvendig ved utilsigtet eksponering, indånding eller indtagelse af dette kemikalie. I tvivlstilfælde: SKAF ØJEBLIKKEG LÆGEHJÆLP!

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Brug: Pulver, skum eller CO2. Vand. Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

Uegnede slukningsmidler

Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Der er ingen forventede farlige nedbrydningsprodukter i forbindelse med dette materiale.

Usædvanlige Brand- Og Eksplosionsrisici

Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

Særlige farer

Ikke relevant

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige Forholdsregler Ved Brandbekæmpelse

Ikke relevant

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel

Søg straks ud af farezonen.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til vandmiljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ingen speciel metode til oprensning.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Spild opsamles og bortskaffes som angivet i punkt 13. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

PUNKT 7: HÅN DTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Læs og følg producentens anvisninger. Omhyggelig personlig hygiejne er nødvendig. Vask hænder og tilsmudsede områder med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades. Undgå kontakt med øjnene. Undgå at spise, drikke eller ryge under brugen.

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares i opretstående stilling. Opbevares i tæt lukket originalemballage.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre**

Navn	STD	Grænseværdier		Grænseværdier		Anm.
DIETHANOLAMIN	GRV	0,46 ppm	2 mg/m ³			H
TRIETHANOLAMINE 99%	GRV	0,5 ppm	3,1 mg/m ³			

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

8.2. Eksponeringskontrol

Værnemidler



Procesforhold

Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskyllning.

Tekniske foranstaltninger

Ingen specielle ventilationskrav anført, udover at kemikaliet ikke må benyttes i trange rum uden tilstrækkelig ventilation.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ikke påkrævet.

Håndbeskyttelse

Brug egnede beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen hudkontakt.

Øjenbeskyttelse

Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Yderligere Beskyttelsesforanstaltninger

Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå længerevarende hudkontakt.

Hygiejniske foranstaltninger

Brug håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: FYSISKE-KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	Viskøs væske.
Farve	Hvid.
Lugt	Karakteristisk.
Opløselighed	Opløseligt i vand.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	>100°C
Smeltepunkt (°C)	
Ikke bestemt.	Videnskabeligt ubegrundet.
Relativ massefylde	0.975

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY

Dampmassefylde (luft=1)

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Damptryk

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Fordampningsfaktor

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

pH-Værdi, Konc. Opløsning 9.5

Viskositet 900 cP 20°C

Dekomponeringstemperatur (°C)

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Lugtgrænse, Nedre

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Lugtgrænse, Øvre

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Flammepunkt (°C) >100°C

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Eksplodingsgrænse, Nedre (%)

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Eksplodingsgrænse, Øvre (%)

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Fordelingskoefficient (N-Octanol/Vand)

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

Oxiderende egenskaber

Ikke bestemt.

9.2. Andre oplysninger

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Ingen særlige reaktivitetsrisici i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen særlige stabilitetsproblemer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke bestemt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte forhold, som sandsynliggør en farlig situation.

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY**10.5. Materialer, der skal undgås**

Materialer Som Skal Undgås

Intet specifikt materiale, eller grupper af materialer forventes at reagere og resultere i en farlig situation.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Toksikologisk information

Ingen tilgængelig information.

Hudkontakt

Ikke hudsensibiliserende.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet

Anses ikke for miljøfarlig.

12.1. Toksicitet

Akut Toksicitet - Fisk

Ikke bestemt.

Akut toksicitet - Hvirvelløse vanddyr

Ikke bestemt.

Akut Toksicitet - Vandplanter

Ikke bestemt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed

Produktet er mere end 80% biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

Fordelingskoefficient

Ikke bestemt.

Videnskabeligt ubegrundet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Produktet er vandopløseligt.

Adsorption/Desorption Coefficient

Ikke kendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke kendt.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY

Generel information

Affald skal behandles som kontrolleret affald. Bortskaffes til godkendt affaldsdeponeringssted i overensstemmelse med de lokale affaldsmyndigheder.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Afleveres til destruktion via kommunal modtagestation. Skyllles i kloakken med store mængder vand.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Generelt Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****14.3. Transportfareklasse(r)**

Fareseddel
Ingen transportetiket påkrævet.

14.4. Emballagegruppe**14.5. Miljøfarer**

Miljøfarligt Stof/Marin Forureningsfaktor
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Eu-Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Revision - Bemærkninger

BEMÆRK: Markeringer i marginen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Revision 25/02/2014

Revision 1

Status For SDS Godkendt.

OPTIMIZE COCKPIT SPRAY

R-Sætninger (Hele Teksten)

R22	Farlig ved indtagelse.
R48/22	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.
NC	Ikke klassificeret.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.

Hele Teksten For Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H315	Forårsager hudirritation.
H373	Kan forårsage organskader <<Organs>> ved længerevarende eller gentagen eksponering.