

Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

SDS # DMD-004-EU-SW
Produktnamn White Diamond Metal Polish with long lasting sealant
Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Metallpolish

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Importör**

Lindon Davies
Unit 2, Pineview
Hillside Industrial Park
Draycott Cross Road
Cheadle
Staffordshire
ST10 1AB

Leverantör

Schultz Laboratories,
Inc. P.O. Box 400
Boone, IA 50036
Tel: 1-515-432-3213

Leverantör Sverige:

SMARTAB HI-TECH CHEMICALS
Hållnäsgränd 14
752 28 Uppsala
Sweden

För mer information kan du kontakta

E-postadress: smartab@smartab.com. Hemsida: www.smartab.com
Tel: +46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för Nödsituationer Giftinformationscentralen 112

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Aspirationstoxicitet	Kategori 1 - (H304)
-----------------------------	---------------------

2.2. Märkningsuppgifter**Produktbeteckning**

Innehåller Petroleumdestillat, hydrobehandlat ljus

**Signalord**

Fara

Faroangivelser

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

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P405 - Förvaras inlåst

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning

P301 + P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

P331 - Framkalla INTE kräkning

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Kemiskt namn	EC-nr	CAS-nr	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Petroleum Distillates, Hydrotreated light	Present	64742-47-8	55-65	Asp. Tox. 1 (H304)	Ej fastställt
Aluminum Oxide	Present	1344-28-1	30-40	Ej fastställt	Ej fastställt

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Övrig information

Ämnen utan klassificering ingår, eftersom de har etablerat hygieniska gränsvärden

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Om du känner dig sjuk, kontakta läkare (visa etiketten om möjligt).

Ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Skaffa läkarvård om smärta, blinkande eller rodnad kvarstår.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten. Skölj med varmt vatten.

Inandning

När symptom uppstår: gå i friluft och ventilera misstänkt område. Håll patienten varm och i vila.

Förtäring

Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.

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

Symptom

Irriterar huden. Kan orsaka effekter på centrala nervsystemet. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Inandning kan orsaka huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar och illamående. Kan orsaka hudrodnad, irritation eller svullnad. Kan orsaka lindrig ögonirritation. Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och buksmärtor.

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

Uppllysning till läkaren

Behandla enligt symptom.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Koldioxid, torrt kemiskt pulver eller lämpligt skum. Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Olämpligt släckningsmedel

Använd inte en tung vattenflöde. Användning av tung ström av vatten kan sprida eld.

5.2. Speciella faror som orsakas av ämnet eller blandningen

BRÄNNBAR VÄTSKA OCH ÅNGA.

Farliga förbränningsprodukter Vätebromid. Koloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten. Lossa inte avrinningen från brandbekämpningsmetoder till avlopp eller vattendrag.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Evakuera onödig personal. Se skyddsåtgärder som anges i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal

Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att man kommer in i mark, gräv, avlopp, vattendrag och / eller grundvatten. Se avsnitt 12, ekologisk information. Se Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Innehåller eventuella spill med dikes eller absorberer för att förhindra migration och tillträde till avlopp eller strömmar.

Rengöringsmetoder

Sug upp med inert absorberande material. Använd inte brännbara material, såsom sågstof. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING.

Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Avlägsna alla antändningskällor. Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Arbetare bör tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker och röker. Tvätta händerna noggrant med tvål och vatten efter hantering.

Allmänna hygienkrav

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvaras väl tillsluten och förvara på en sval, torr och väl ventilerad plats. Skyddas från direkt solljus. Behållaren ska vara stängd när den inte används. Förvaras i närheten av värme, gnistor eller öppen eld. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifikt användningsområde/Specifika användningsområden

Metallpolish.

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien	Tyskland
Aluminum Oxide 1344-28-1	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Aluminum Oxide 1344-28-1	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Aluminum Oxide 1344-28-1	STEL 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	STEL: 24 mg/m ³ TWA: 3 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³ TWA: 1.2 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena. Ögonduschar. Duschar.

Personlig Skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller kemiska stänkglas.

Handskydd

Gummihandskar.

Hud- och Kroppsskydd

Lämplig skyddsklädsel.

Andningskydd

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Vid otillräcklig ventilation, använd andningskydd.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Vätska

Utseende

Klar, färglös vätska

Lukt

Vanilj

Färg

Färglös

Lukttröskel

Ej fastställt

Egenskap

Värden

Anmärkingar • Metod

pH

5

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen data tillgänglig

Kokpunkt / kokpunktsintervall

146 °C / 295 °F

Flampunkt

74 °C / 165 °F

Pensky-Martens Closed Cup (PMCC)

Avdunstningshastighet

Ingen data tillgänglig

brandfarlighet (fast ämne, gas)	Flytande - ej tillämplig
Brännbarhetsgräns i Luft	
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ej fastställt
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Ej fastställt
Ångtryck	Ingen data tillgänglig
Ångdensitet	Ingen data tillgänglig
Relativ Densitet	1.128 @ 25°C
Vattenlöslighet	Olösligt i vatten
Löslighet	Ej fastställt
Fördelningskoefficient	Ingen data tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen data tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen data tillgänglig
Kinematisk viskositet	442 cSt
Dynamisk viskositet	499 cP
Explosiva egenskaper	Inte ett sprängämne
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt

Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inte reaktiva under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig Polymerisation

Farlig polymerisation förekommer inte.

Risken för farliga reaktioner

Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Extrema temperaturer och direkt solljus. Värme, gnistor och öppen eld. Antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

OXIDANTER. Reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider. Metalloxider. Rök.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produktinformation

Inandning	Inandas inte.
Ögonkontakt	Undvik kontakt med ögonen.
Hudkontakt	Undvik kontakt med huden.
Förtäring	Förtär inte.

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	5,089.60 mg/kg
ATEmix (dermal)	3,268.90 mg/kg

Okänd akut toxicitet

- 4.46 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd toxicitet.
- 4.46 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.
- 4.46 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.
- 4.46 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (gas).
- 4.46 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga).
- 4.46 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (damm/dimma).

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Petroleum Distillates, Hydrotreated light	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h
Aluminum Oxide	> 5000 mg/kg (Rat)		
Stearic acid	= 4600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	

Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat.
Sensibilisering	Inte klassificerat.
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat.
Cancerogenitet	Inte klassificerat.
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat.
STOT - enstaka exponering	Inte klassificerat.
STOT - upprepad exponering	Inte klassificerat.
Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Kräftdjur
Petroleum Distillates, Hydrotreated light		45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 2.2: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	4720: 96 h Den-dronereides heteropoda mg/L LC50

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inte fastställda.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet
Ej fastställt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej fastställt.

12.6. Andra skadliga effekter

Undvik utsläpp till miljön.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffning ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser.

Förorenad förpackning Otillbörlig bortskaffning eller återanvändning av denna behållare kan vara farlig och olaglig.

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

IMDG

14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad

RID

14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad

ADR

14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad

IATA

14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer	Titel
Petroleum Distillates, Hydrotreated light 64742-47-8	RG 84	

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet .

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

Component	TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)	DSL/NDSL	EINECS/ELINCS	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Petroleum Distillates, Hydrotreated light 64742-47-8 (55-65)	X	X	X	X	-	X	X	X
Aluminum Oxide 1344-28-1 (30-40)	X	X	X	X	X	X	X	X
Stearic acid 57-11-4 (<5)	X	X	X	X	X	X	X	X
Fatty acids, C16-18 67701-03-5 (<5)	X	X	X	X	X	X	X	X

Teckenförklaring

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning
EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen
PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen
AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna substans/blandning av leverantören.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

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

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur

Beräkningsmetod

Utgivningsdatum:

07-22-2015

Revisionsdatum:

06-14-2019

Revideringsanmärkning:

Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad

