



SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med (EG) nr 1907/2006 (REACH), (EG) 1272/2008 och
förordning (EU) 2015/830

Solid Compound Unipol®

Utfärdande datum: 04.12.2018
04.12.2018

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn:	Unipol® 0462	
Allmän kemisk beskrivning	blandning av fettsyror, paraffin, aluminiumoxid och färg	
Användning	polvermedel för alla ytor	
Företagsnamn:	OSBORN GmbH Rudolf-Harbig-Weg 10 42781 Haan/Tyskland	
Telefon vid nödsituationer:	Tel: +49 (0) 2129-9307-0	Fax: +49 (0) 2129-9307-23
	Kontakt	sschirpenbach@osborn.de

2. Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Ämnet klassificeras inte enligt CLP-förordningen

Fysisk fara: inte klassificerad

Hälsofara: inte klassificerad

Miljöfara: inte klassificerad

Klassificering enligt direktiven 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG

I enlighet med befintliga europeiska lagar och förordningar utgör inte produkten ett farligt eller giftigt ämne (baserat på tillgängliga data). Inga faror behöver omnämnas särskilt. Observera informationen på detta säkerhetsdatablad.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar:

Allmän kemisk beskrivning blandning av fettsyror, paraffin, aluminiumoxid och färg

Sammansättningen innehåller inga animaliska fetter

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN:

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

4.1.1 Vid inandning:

Avlägsna kontamineringskällan eller flytta personen till frisk luft.

Om allvarlig kvävning förekommer, sök läkarhjälp omedelbart.

4.1.2 Vid hudkontakt:

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Sök läkarhjälp vid behov.

4.1.3 Vid kontakt med ögonen:

Skölj genast det kontaminerade ögat med rinnande vatten under flera minuter. Sök läkarhjälp vid behov.

4.1.4. Vid förtäring:

Vid förtäring, framkalla inte kräkning. Skölj munnen, drick mycket vatten. Sök läkarhjälp vid behov.

Ge aldrig en medvetslös person något via munnen.

4.2 Information om läkarhjälp:

Läkarhjälp krävs om svåra symptom uppvisas eller efter omfattande exponering. Behandling ska i allmänhet ske symtomatiskt och vara lindrande.

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

Uppgifter till läkare: Behandla symtomatiskt. Kontakta genast giftinformationscentralen om stora mängder har förtärts eller inhalerats.

Särskild behandling: Behandla symtomatiskt.



SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med (EG) nr 1907/2006 (REACH), (EG) 1272/2008 och förordning (EU) 2015/830

Solid Compound Unipol®

Utfärdande datum: 04.12.2018
04.12.2018

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER:

Släckmedel: Skum, koldioxid, vattendimma, pulver – inga restriktioner.
Miljöfara: Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koloxid, koldioxid, kväveoxid.
Särskilda faror: Använd lämpliga andningsskydd. Låt inte släckvatten rinna ut i avlopp/grundvatten.
Personskydd: Bär lämpliga skyddskläder, ögonskydd och sluten andningsapparat.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP:

Personliga skyddsåtgärder: Sörj för god ventilation.
Miljöskyddsåtgärder: Låt inte produkten sköljas ut i avlopp/vattendrag/grundvatten.
Metoder för sanering: Samla upp mekaniskt, forsla bort i lämpliga behållare för återvinning eller kassering.

7. HANTERING OCH LAGRING

Frånluftsventilation rekommenderas vid normalt poleringsarbete. En andningsmask kan användas vid mindre mängder och/eller under kortare intervaller. Se också punkt 8. Begränsning av exponering/personskydd. Förvaras svalt och torrt (5 °C–35 °C) åtskilt från livsmedel. Produkten bör användas inom 24 månader från produktionsdagen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD:

Exponeringsgränser/ Andningsskydd: Se punkt 7. Hantering och lagring och 15. Gällande föreskrifter”. Om dammnivåerna troligen kommer överskrida de hygieniska gränsvärdena bör dammskyddsmask bäras, vilken ska uppfylla SS-EN 149
”Filtrerande halvmasker mot partiklar” användas.
Ögonskydd: Skyddsglasögon bör bäras om nödvändigt. Undvik kontakt med ögonen.
Personlig skyddsutrustning: Overaller och handskar kan bidra till att förebygga att arbetstagare blir mycket smutsiga.

8.1. Kontrollparametrar

Beståndsdelar med gränsvärden som kräver övervakning på arbetsplatsen
Paraffinvax och kolväteväx
WEL kortfristigt värde: 6 mg/m³
Långfristigt värde: 2 mg/m³
Ytterligare yrkeshygieniska gränsvärden för potentiella faror under processen:
Iakttä alla allmänna tröskelvärden för damm. Se TRGS 900 för närmare uppgifter.
Ytterligare information: De förteckningar som var giltiga i samband med upprättandet har använts som grund.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:
Allmänna skyddande och hygieniska åtgärder:
Ordinarie skyddsåtgärder ska iakttas vid hantering av kemikalier.
Andningsskydd:
Använd endast andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.
Vid kortvarig exponering eller liten förorening ska andningsfilter användas. Vid intensiv eller långvarig exponering ska buren andningsapparat användas.
Filter P2
Handskydd: Oljebeständiga handskar
Handskmaterial nitril
Penetrationstid för handskmaterial
Den exakta genombrottstiden ska identifieras av skyddshandskarnas tillverkare och måste observeras.



SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med (EG) nr 1907/2006 (REACH), (EG) 1272/2008 och förordning (EU) 2015/830

Solid Compound Unipol®

Utfärdande datum: 04.12.2018
04.12.2018

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER:

Form:	fast	Färg:	blå
Lukt:	karakteristisk	Ångtryck	ej
Smältpunkt:	ej tillämbart	pH-värde:	ej
Kokpunkt:	ej tillämbart	Brännbarhet:	ej
Explosiva egenskaper:	inga		
Oxiderande egenskaper:	inga		
Relativ densitet:	cirka 1,6 g/cm ³ vid 20°C		
Löslighet i vatten:	olöslig		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabil under normala förhållanden. Farliga nedbrytningsprodukter: Koloxid, koldioxid, kväveoxid. Kontakt med syror ska undvikas.

11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Akut toxicitet

Ämnet är inte klassificerat som tillhörande någon kategori av akut toxicitetsfara.

Hudkontakt: Produkten klassificeras inte som hudirriterande enligt kriterierna i förordning (EG) nr 1272/2008.

Långvarig exponering kan torka ut och orsaka sprickor i huden samt orsaka irritation hos känsliga personer.

Kontakt med ögon: Ämnet kan vara irriterande för ögonen vid mekanisk verkan (gnuggning), men allvarlig skada är inte att förvänta.

Förtäring: Enligt den information som finns tillgänglig kan det förutsägas att ämnets akuta orala toxicitet är större än 2 000 mg/kg (råtta). Förtäring av stora mängder kan orsaka lindrig tarmirritation.

Inandning: Akut exponering via inandning (kortvarig) kan orsaka hosta och andningssvårigheter vid exponering för stora koncentrationer av ämnet.

11.2 Kronisk toxicitet

Informationen grundar sig på data som har inhämtats för liknande ämnen. Har inte uppvisat några cancerframkallande effekter vid djurförsök (sammanvägd bedömning).

12 EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet:

Själva produkten är inte känd för att vara farlig för miljön, eftersom kiseldioxid utgör en viktig mineralkomponent i jordar och sediment. På grund av dess förmåga att generera suspenderade partiklar i vatten, vilket kan orsaka stark grumlighet, vilket i sin tur kan ha skadlig inverkan på akvatiska ekosystem, får det dock inte släppas ut i stora mängder i ytvatten.

13. AVFALLSHANTERING

I enlighet med nationella och lokala föreskrifter måste specialavfall lämnas till en auktoriserad avfallsförbränningsanläggning.

Avfallskod enligt EAK/EWC: 120115. Allt förpackningsmaterial måste tömmas helt och kan återvinnas efter rengöring.

Nedsmutsad förpackning måste behandlas på samma sätt som produkten.

13.1 Lämpliga avfallsbehandlings-/avfallsavyttringsmetoder:

Närhelst så är möjligt ska produkten, i form av inert avfall, tillvaratas. Om detta inte är möjligt ska avyttring utföras i enlighet med regional och nationell lagstiftning samt gemenskapslagstiftning avseende hantering av avfall och behållare i vilka avfallet har förvarats. Om produkten i samband med användning kontamineras eller blandas med farliga ämnen, kan det avfall som genereras behöva hanteras som farligt avfall, beroende på det aktuella farliga ämnets beskaffenhet och mängd.



SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med (EG) nr 1907/2006 (REACH), (EG) 1272/2008 och
förordning (EU) 2015/830

Solid Compound Unipol®

Utfärdande 04.12.2018
datum: 04.12.2018

13.2 Kod för tillämplig EWL: 01 04 10 Annat stoft- och partikelformigt avfall än det som anges i 01 04 07. Andra typer av avfall som kan förekomma till följd av de identifierade användningsområdena för ämnet 13 08 02* Andra emulsioner (inom underkategorin "Annat oljeavfall"). 12 01 01 Fil- och svarvspån av järnmetall.
12 01 03 Fil- och svarvspån av andra metaller än järn 08 04 17* Hartsolja 02 01 03 Växtdelar

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR/UN-nr: Produkten är inte en farlig substans för nationell/internationell väg-, järnvägs-, sjö- eller flygtransport.
IMDG/IATA: Ej klassificerad som farligt gods.

15. REGULATORISK INFORMATION:

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Ogiltig

Faropiktogram Ogiltiga

Signalord Ogiltigt

Färoangivelser Ogiltig

Direktiv 2012/18/EU

Namn-givna farliga ämnen – BILAGA I Inga av beståndsdelarna ingår i förteckningen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

16. ANNAN INFORMATION:

ANNAN INFORMATION

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med kommissionens förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

16.1 Ändringar. Ändring av avsnitten 2 och 3 till följd av inskränkningen av direktiv 1999/45/EG och RD 255/2003

16.2 Datakällor.

1. Databaserna IUCLID och ECDIN (Europeiska kommissionen)
3. IFA. Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung.
4. ACGIH. American Conference of Governmental Industrial Hygienists: 2008 TLVs® and BEIs®. Threshold Limit Values for Chemical Substances, Physical Agents and Biological Exposure.
5. IARC (2010) International Agency for Research on Cancer. <http://www.iarc.fr/>
6. NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health).
7. NTP (National Toxicology Program).
8. Hazardous Substances Data Bank (HSDB)
9. eChemportal

16.3 Annan information:

Detta dokument utgör ett komplement till den tekniska bruksanvisningen, men kan inte ersätta den. Den information som ingår i detta blad är baserad, såvitt vi vet, på den tekniska information som i skrivande stund finns tillgänglig om produkten. Användare ska vara medvetna om att det finns en inneboende risk med att använda produkten för andra syften än de avsedda. Genom detta dokument befrias inte produktanvändaren på något sätt från sin skyldighet att vara fullt införstådd med och tillämpa alla lagstadgade krav. Mottagaren av detta dokument bär själv hela ansvaret för att vidta nödvändiga skyddsåtgärder vid användning av produkten. All information som ingår i detta blad tillhandahålls enbart i syfte att bistå mottagaren vid uppfyllandet av vederbörandes rättsliga skyldigheter avseende användning av farliga ämnen. Den angivna informationen är inte att anse som uttömmande och befriar inte mottagaren från att vidta andra skyddsåtgärder, vilka kan finnas beskrivna i dokument som inte omnämns här, avseende lagring och användning av produkten, för vilka mottagaren är ensamt ansvarig.