	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 1 / 9
	<b>Derbigum SP AR</b>	Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
		Erstatter :

## AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse : Derbigum SP AR

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

Vigtigste kategorier af anvendelser : Industrielle anvendelser

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmering : Imperbel N.V./S.A  
 Bergensesteenweg 32  
 1651 Lot , Belgium  
 Telefon +32 2 334 87 00  
 Telefax: +32 2 377 01 90  
 E-mail: infobe@derbigum.com  
 Website: www.derbigum.com

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : + 32 3 575 55 55 (24h/24h)

DENMARK

Gifflinjen

Bispebjerg Hospital

+45 82 12 12 12

+45 35 31 55 55

## AFSNIT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### 2.1.1. Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008

CLP-klassificering : Dette produkt er ikke farligt i henhold til 1272/2008/EEC

Ikke klassificeret

#### 2.1.2. Klassificering iht. EU direktiverne 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Klassifikation : Dette produkt er en artikel og er ikke en del af direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF.

Ikke klassificeret

### 2.2. Mærkningselementer

#### 2.2.1. Mærkning iht. Forordning (EF) 1272/2008


Ikke anvendeligt.

#### 2.2.2. Mærkning ifølge Direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

### 2.3. Andre farer

Andre farer : PBT/vPvB data :  
 Denne oplysning foreligger ikke.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 2 / 9
		Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
	<b>Derbigum SP AR</b>	Erstatter :

### AFSNIT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

#### 3.2. Blandinger

Stoffets navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
2-ethylhexyl-(+)-(R)-2-(4-chloro-2-methylphenoxy)propionate	(CAS-nr.) 861229-15-4 (EF-nr.) - (Indeksnr.) -	< 0,3	N; R50/53 R43 Xn; R22

Stoffets navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-ethylhexyl-(+)-(R)-2-(4-chloro-2-methylphenoxy)propionate	(CAS-nr.) 861229-15-4 (EF-nr.) - (Indeksnr.) -	< 0,3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af (EU)H, R-sætninger nævnt i dette afsnit.


### AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding : Der forventes ingen komplikationer.  
Sørg for frisk luft.  
Den berørte skal ligge i ro, overdækkes og holdes varm.  
Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.
- Hudkontakt : Der forventes ingen komplikationer.  
Vask huden med sæbevand  
Hvis en person føler utilpashed eller får symptomer på hudirritation, søg læge.
- Øjenkontakt : Der forventes ingen komplikationer.  
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand i mindst 15 minutter.  
Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.
- I tilfælde af indtagelse : Der forventes ingen komplikationer.  
Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).  
Søg lægehjælp ved ubehag.
- Øvrige råd : Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!  
Se også afsnit 8 .  
Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.  
Symptomatisk behandling.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Indånding : Der foreligger ingen oplysninger.
- Hudkontakt : Der foreligger ingen oplysninger.
- Øjenkontakt : Der foreligger ingen oplysninger.
- Indtagelse : Der foreligger ingen oplysninger.
- Andre negative virkninger : Der foreligger ingen oplysninger.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 3 / 9
		Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
	<b>Derbigum SP AR</b>	Erstatter :

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

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

### AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel : Slukningspulver, Kuldioxid, Sand

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel : Hård vandstråle .

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Produktet er ikke brandfarligt.

Specifikke farer : Evakuer området.  
Udvikler giftige røggasser ved opvarmning under nedbrydning  
Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb. Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab : Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse.  
I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.  
Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

### AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke for personale uddannet til nødstilfælde : Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Henvisning til andre punkter: 8.

Evakuer området.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Undgå indånding af støv eller damp.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre

antændelseskilder. Rygning forbudt.

Nødhjælpsarbejdere

: Træf forholdsregler for procedurer og træning ved nøddekontaminering og bortskaffelse.

Henvisning til andre punkter: 8.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljø sikkerhedsforanstaltninger : Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer

: Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se afsnit 8 .

Destruktion: se afsnit 13.


### AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

: Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 4 / 9
		Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
	<b>Derbigum SP AR</b>	Erstatter :

Personlige værnemidler: se afsnit 8 .  
 Undgå kontakt med huden og øjnene.  
 Undgå indånding af dampe.  
 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
 Garanter maksimal udtærring gennem god proceskontrol (temperatur, koncentration, pH-værdi, tid).  
 Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.  
 Undgå at blande med materialer, der skal undgås.  
 Råd om almindelig industrihygiejne : Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.  
 Vask hænder og ansigt før pauser og straks efter håndteringen af produktet.  
 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.  
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
 Overhold god industrihygiejne.

### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevaring : Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.  
 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
 Emballagematerialer : Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

### **7.3 Særlige anvendelser**

Ingen data disponible.


## **AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### **8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier for eksponering : Ingen data disponible

### **8.2. Eksponeringskontrol**

Personlige værnemidler : Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.  
 Åndedrætsbeskyttelse : Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.  
 Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.  
 Helmaske (EN 136)  
 Halvmaske (DIN EN 140)  
 Filtertype: A (EN141).  
 Håndbeskyttelse : Beskyttelseshandsker opfylder EN 374., Ved valg af bestemte handsker til en bestemt anvendelse og anvendelsestid i et arbejdsområde bør man også tage hensyn til andre faktorer, som gør sig gældende på arbejdspladsen, f.eks. (men ikke begrænset til) andre kemikalier, der evt. anvendes, fysiske krav (beskyttelse mod skæring/boring, færdighed, termisk beskyttelse) og anvisninger/specifikationer fra handskerne leverandør.  
 Beskyttelse af øjne : Ikke påkrævet ved normal brug Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.  
 Tekniske kontrolforholdsregler : Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
 Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.  
 Organisatoriske forholdsregler til undgåelse/begrænsning af frigørelse, udbredelse og eksponering  
 Henvielse til andre punkter: 7.  
 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.  
 Overhold EU's gældende lovgivning for miljøbeskyttelse

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 5 / 9
		Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
	<b>Derbigum SP AR</b>	Erstatter :

## AFSNIT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	fast
Farve	:	sort
Lugt	:	lugtfri
Smeltepunkt/frysepunkt	:	150 °C
Frysepunkt	:	Ingen data disponible
Brændepunkt	:	300 °C
Fordampningshastighed	:	Ingen data disponible
Damptryk	:	Ingen data disponible
Relativ massefylde	:	1,05
Opløselighed i vand	:	Uopløselig
Opløselighed i andre medier	:	Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur	:	350 °C
Nedbrydningstemperatur	:	Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaber	:	Ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	:	Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

## AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Henvi sning til andre punkter: 10.5

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner : Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

### 10.5. Uforenelige materialer

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Forbrænding udvikler ubehagelig og giftig dampe. Farlige nedbrydningsprodukter grundet ufuldstændig forbrænding. Kulilte .


## AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

#### 2-ethylhexyl-(+)-(R)-2-(4-chloro-2-methylphenoxy)propionate (861229-15-4)

ATE CLP (oral)	500 mg/kg kropsvægt
----------------	---------------------

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 6 / 9
		Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
	<b>Derbigum SP AR</b>	Erstatter :

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
kræftfremkaldende egenskaber	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)

#### Andre oplysninger

Symptomer i sammenhæng med de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber, Henvisning til andre punkter: 4.2

### AFSNIT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Toksicitet : Økologiske skader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed : Ingen data disponible

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Ingen data disponible

#### 12.4. Mobilitet i jord


Mobilitet : Der foreligger ingen oplysninger.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB data : Der foreligger ingen oplysninger.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Andre oplysninger : Der foreligger ingen oplysninger.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 7 / 9
	<b>Derbigum SP AR</b>	Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
		Erstatter :

### AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldsprodukt:	: Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren. Indsaml affaldsproduktet og bortskaf det ved en godkendt affaldsinstitution.
Forurenede emballage	: I henhold til lokale og nationale regulativer.
Yderligere økologiske oplysninger	: Undgå udledning til miljøet.
Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK	: Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

### AFSNIT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. UN-nummer

UN-nummer : NA

#### 14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Officiel betegnelse til transport : NA  
UN-forsendelsesbetegnelse IATA/IMDG : NA

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

##### 14.3.1. Vejtransport

ADR/RID : Ikke klassificeret til denne transportvej.

##### 14.3.2. Indenrigssøfart (ADN)

ADN : Ikke klassificeret til denne transportvej.

##### 14.3.3. Søfart

IMDG-Kode : Ikke klassificeret til denne transportvej.  
Class or Division : Ikke relevant

##### 14.3.4. Fly transport

ICAO/IATA : Ikke klassificeret til denne transportvej.  
Class or Division : Ikke relevant

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe : NA

#### 14.5. Miljøfarer


Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ikke anvendelig.

#### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Kode: IBC : Ikke anvendelig.

	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 8 / 9
		Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
	<b>Derbigum SP AR</b>	Erstatter :

## AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-bestemmelser

Anvendelsesrestriktioner : Ikke anvendelig

Dette produkt indeholder en ingrediens iht. kandidatlisten i bilag XIV af REACH forordningen 1907/2006/EF.

: intet

Godkendelser : Ikke anvendelig

#### 15.1.2. Nationale bestemmelser

DE : WGK : 1  
 DE : Tysk opbevaringsklasse (LGK) : LGK 13 - Ikke brændbare faste stoffer  
 NL : ABM : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)  
 NL : NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organic substances in powdered form

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering : Kræves ikke

## AFSNIT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger:


Acute Tox. 4 (Oral) : Akut toxicitet Kategori 4  
 Aquatic Acute 1 : Farlig for vandløb - Aquatic Acute 1  
 Aquatic Chronic 1 : Farlig for vandmiljøet - Kronisk 1  
 Skin Sens. 1 : Hudsensibilisering, Kategori 1  
 H302 : Farlig ved indtagelse.  
 H317 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
 R22 : Farlig ved indtagelse.  
 R43 : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.  
 R50/53 : Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
 N : Miljøfarlig  
 Xn : Sundhedsskadelig

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder : European Chemicals Bureau (<http://esis.jrc.ec.europa.eu>)  
 Info from supplier

Andre oplysninger : Vurdering/klassificering CLP, Artikel 9, Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer : ADN = Europæisk konvention om international transport af farligt gods på Rhinen  
 ADR = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej  
 CLP = Forordning om klassificering, mærkning og emballering iht. 1272/2008/EF  
 IATA = den Internationale Luftfartssammenslutning  
 IMDG = den Internationale kode for søtransport af farligt gods  
 LEL = Nedre eksplosionsgrænse  
 UEL = Øvre eksplosionsgrænse  
 REACH = registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier  
 EC50 = Gennemsnitlig effektiv koncentration  
 LC50 = Dødelig middel koncentration



	<b>SIKKERHEDSDATABLAD</b>	Side : 9 / 9
	<b>Derbigum SP AR</b>	Udgave nr. : 1
		Udgivelsesdato : 04/02/2015
		Erstatter :

LD50 = Dødelig middeldosis  
TLV = Tærskelværdi  
TWA = tidsvægtet gennemsnit  
STEL = Kort tids eksponeringsgrænse  
persistent, bioakkumulerende og giftigt (PBT).  
meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).  
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Indhold og format af dette SDS er i overensstemmelse med EØF Kommissionen direktiv 1999/45/EC, 67/548/EC, 1272/2008/EC og EØF Kommissionen bestemmelse 1907/2006/EC (REACH) Bilag II.

**ANSVARSFRALÆGGELSE** Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.