

# SIKKERHETSDATABLAD



I henhold til (EF) nr. 1907/2006

Unipol® 2102 poleringsmiddel for metall

Utstedelsesdato: 02.11.2016

revidert: 06.11.2012

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET

Varenavn:	Unipol® 2102 poleringsmiddel for metall		
Generell kjemisk beskrivelse	blanding av vann, fettsyrer, emulgatorer, hydrokarbon, poleringsmineraler (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )		
Bruk	poleringsmiddel for metalloverflater		
Identifikasjon av selskapet:	OSBORN International GmbH Polierpastenwerk Haan Zweigniederlassung der Jason GmbH Rudolf-Harbig-Weg 10 42781 Haan/Tyskland		
Nødtelefon:	Tlf.: +0049 2129-9307-0	Faks: +0049 2129-9307-23	
	Kontakt	<a href="mailto:Sigrid.schirpenbach@lippert-unipol.de">Sigrid.schirpenbach@lippert-unipol.de</a>	
	Giftnotruf Berlin 0049 30 30686790 engelsk og tysk		

## 2. Fareidentifikasjon

Informasjon knyttet til særlige farer for mennesker og miljø	
Faresymboler	Ikke gjenstand for bestemmelsen
R-setninger	ingen
S-setninger	ingen

## 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler:

kjemisk beskrivelse	blanding av vann, fettsyrer, emulgatorer, slipende poleringsmineraler (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), hydrogenerte hydrokarboner		
hydrogenert hydrokarbon			
CAS 64742-47-8 EINECS 265-149-8	innhold [%]	5–25 %	H-setning Xn R65,
ammoniakk-løsning			
CAS 1336-21-6 EINECS 215-647-6	innhold [%]	< 5 %	H-setning C,N R34 R50
Flyktig organisk forbindelse		0 %	
Sammensetningen inneholder ikke flyktig organisk forbindelse			
Alle bestanddeler er oppgitt i TSCA/ TOSCA og DSL-beholdningsliste			

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK:

Øyekontakt:	Vask med rikelige mengder vann eller øyeskyllevæske, og søk legehjelp.
Hudkontakt:	Vask med såpe og vann. Søk legehjelp ved utslett eller hudirritasjon.
Innånding:	Fjern deg fra støvete omgivelser, gå ut i frisk luft, vanligvis er ingen ytterligere behandling nødvendig.

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK:

Egnede slokkingsmidler:	Skum, karbondioksid, vanntåke, tørt pulver – ingen restriksjoner.
Miljørisiko:	Ved brann kan følgende stoffer frigjøres: CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> .
Særlige farer:	Sørg for tilstrekkelig åndedrettsvern. Ikke la kontaminert vann renn ut i kloakksystemet/grunnvann.
Personlig verneutstyr:	Bruk egnede verneklær, øyevern og selvstendig pusteapparat.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP:

Personlige forholdsregler:	Sørg for god ventilasjon. Spilt produkt utgjør en sklifare.
Miljømessige forholdsregler:	Unngå at produktet kommer ut i kloakksystemet/overflatevann/grunnvann.
Saneringsmetode:	Samle opp produktet mekanisk, tøm det i egnede beholdere, og lever det til resirkulering eller avhending.

# SIKKERHETSDATABLAD



I henhold til (EF) nr. 1907/2006

Unipol® 2102 poleringsmiddel for metall

Utstedelsesdato: 02.11.2016

revidert: 06.11.2012

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

Lokal avtrekksventilasjon anbefales sterkt ved bruk til vanlig polering. En støvmaske kan være tilstrekkelig ved mindre mengder og/eller uregelmessig bruk. Se også punkt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr. Oppbevares på et kjølig og tørt sted (< 5 > 40 °C) uten kontakt med næringsmidler. Skal brukes innen 6 måneder etter produksjonsdatoen.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR:

Grenseverdier for eksponering/ Åndedrettsvern:	Se punkt "7. Håndtering og lagring" og "15. Opplysninger om regelverk". Hvis det er sannsynlig at grenseverdiene for eksponering overskrides, skal det benyttes støvmaske i henhold til NS EN 149 "Spesifikasjon for filtrerende halvmasker som beskytter mot partikler".
Øyevern:	Bruk vernebriller ved behov. Unngå øyekontakt.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER:

Utseende:	viskøs	Farge:	blå
Lukt:	karakteristisk	Damptrykk	i.a.
Smeltepunkt :	i.a.	pH:	7-9
Kokepunkt:	~ 110 °C	Flammepunkt:	i.a.
Ekspløsjonsegenskaper:	ingen	Oksidasjonsegenskaper:	ingen
Relativ tetthet:	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C	Vannløselighet:	svakt løselig
Frysepunkt:	ca. 0 °C		

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilt under normale forhold. Farlige nedbrytingsprodukter: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>. Unngå kontakt med syrer.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Generelt ansett for å være et ikke-toksisk stoff basert på erfaring ved langvarig eksponering.

Kronisk toksisitet:	Ikke kjent.
Toksisitet ved svelging:	Avhengig av mengde, kan kvalme og diaré forekomme ved svelging.
Innånding:	Innånding av damp kan være helseskadelig pga. nedbryting ved oppvarming.
Akutte virkninger:	
Huden:	Ikke klassifisert som irriterende, men gjentatt eller langvarig kontakt bør unngås.
Øynene:	Ved kontakt etter førstehjelpstiltak kan røde øyne eller smerte i øynene forekomme.
Sensibilisering:	Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produktet er biologisk nedbrytbart og uopløselig i vann. Det skal imidlertid ikke slippes ut i jord, vassdrag eller kloakksystemet.

## 13. SLUTTBEHANDLING

I henhold til nasjonale og lokale forskrifter skal spesialavfall leveres til et autorisert avfallsforbrenningsanlegg. Avfallskode i henhold til EAK / EWC: 120115. All emballasje skal tømmes helt, og kan resirkuleres etter rengjøring. Emballasje med rester av produktet skal avhendes på samme måte som produktet.

# SIKKERHETSDATABLAD



I henhold til (EF) nr. 1907/2006

Utstedelsesdato: 02.11.2016

**Unipol® 2102 poleringsmiddel for metall**

revidert: 06.11.2012

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

ADR / UN-nr.: Produktet utgjør ikke et farlig stoff i nasjonal/internasjonalt vei-, jernbane-, sjø- og lufttransport.

IMDG / IATA: Ikke klassifisert som farlig gods.

Sammensetningen inneholder ikke flyktig organisk forbindelse

## 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK:

Produktet krever ikke en faremerking i henhold til EFs retningslinjer/tyske forskrifter om farlige stoffer.

Produktet er ikke oppført som brennende væske

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER:

S-setninger	S 25 / 25	Unngå øye- og hudkontakt.
	S 36 / 37	Bruk egnede vernehansker under bruk og håndtering.
	S 2	Oppbevares utilgjengelig for barn.
R-setninger	R 66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Opplysningene er basert på vår nåværende kunnskap. De skal imidlertid ikke oppfattes som en garanti for produkttegenskaper og skal ikke utgjøre et juridisk bindende forhold. Dette sikkerhetsdatabladet er gyldig inntil videre informasjon fra leverandøren.