



Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) nr. 2020/878

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 1 af 13

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af
selskabet/virksomheden**

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Rent stof/blanding Stof

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

Anbefalet anvendelse Tilsætningsstof. flammehæmmer.

Industriel anvendelse

- Produktionssubstans
- Polymerforarbejdning
- Produktion af plastik og gummiblandinger
- Sammensætning af flammehæmmende middel
- Blandinger, der anvendes i transportindustrien
- Blandinger, der anvendes i elektrisk udstyr
- Stoffer, der anvendes i elektroniske apparater
- Blandinger, der anvendes i ledninger og kabler
- Slibemiddel til glasindustri, keramik og sten
- Overfladebehandling af tekstiler
- Produktion af korrosionshæmmende midler
- Brændstoffer
- Afsyringsmiddel til papir
- pH-regulerende middel
- Brug i overfladebehandlingsmidler, trykfarver, maling og tagdækning
- Anvendelse som korrosionshæmmende middel i gasturbiner og kedler
- Anvendelse i rengøringsmidler
- Brug i oliefeltprocesser
- Brug i smøremidler
- Brug i skærevæsker
- Brug i blæsemidler
- Brug i ringbind og slipmidler
- Brug i tekstil
- Brug i funktionelle væsker
- Anvendelse i landbrugskemikalier
- Brug i vandbehandling
- Brug inden i kemikalier til minedrift
- Genindvindelse af plastikker
- Hvidt pigment til papir og pap, spartelmasse, etc.

Faglig anvendelse

- Polymerforarbejdning
- Bindemidler og/eller tætningsmidler
- Brug i overfladebehandlingsmidler, trykfarver, maling og tagdækning
- Anvendelse i landbrugskemikalier

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 2 af 13

	Anvendelse i rengøringsmidler Brug i oliefeltprocesser Brug i smøremidler Brug i skærevæsker Brug i ringbind og slipmidler Brug i drivmidler Brug i tekstil Brug i sprængstoffer Brug i vandbehandling Brug i funktionelle væsker Til brug for laboratorier til forskning Brændstoffer Afisnings- og antiisningsformål Vej- og entreprenørkørsel
Forbrugermæssig anvendelse	Brug i overfladebehandlingsmidler, trykfarver, maling og tagdækning Anvendelse i rengøringsmidler Brug i smøremidler Brug i drivmidler Brændstoffer Brug i funktionelle væsker Afisnings- og antiisningsformål Tilsætningsstof til kosmetik Brug i vandbehandling
Anvendelser, der frarådes	Ingen kendt.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent	MARTINSWERK GmbH Kölner Strasse 110 50127 Bergheim Germany Tel. : +49-2271-90.22.78 Fax. : +49-2271-90.27.17
Internet	www.huberadvancedmaterials.com
Contact E-Mail	www.huberadvancedmaterials.com/contact

1.4. Nødtelefon CHEMTREC: 1 +800-424-9300 eller International en +703-527-3887**Telefonnummer til giftinformation** Nationalt afgiftningscenter DK: +45.35.31.60.60 (Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik Giftinformationen)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

(CLP) forordning (EF 1272/2008) Ikke klassificeret

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 3 af 13

Fareidentifikation

Fysisk fare Ikke klassificeret

Sundhedsfarer Ikke klassificeret

Miljøfare Ikke klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Symboler/piktogrammer Ingen

Signalord Ingen

Faresætninger Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ifølge FN's GHS-retningslinjer, og mærkning er ikke nødvendig
Dette materiale betragtes ikke som farligt ifølge OSHA Hazard Communication Standard (farekommunikationsstandard) (29 CFR 1910.1200)

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse Anvend god industrihygiejnepraksis
Vask hænderne grundigt efter brug

Respons VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand

Opbevaring Opbevares på et tørt sted
Opbevar adskilt fra materialer, der skal undgås

Bortskaffelse Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.

Supplerende oplysninger: Ingen.

2.3. Andre farer Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Stof

Kemisk navn	CAS-nr	EF-nr	(CLP) forordning (EF 1272/2008)	Vægt-%
Aluminiumhydroxide	21645-51-2	244-492-7	Ikke klassificeret	>99

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 4 af 13

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Søg lægehjælp i tvivlstilfælde, eller hvis der observeres symptomer. Sørg for, at det sundhedsfaglige personale er klar over, hvilke materialer, der er involveret, og tager forholdsregler for at beskytte sig selv.
Kontakt med øjnene	I tilfælde af øjenkontakt: Fjern eventuelle kontaktlinser, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.
Kontakt med huden	Vask med rigeligt sæbe og vand.
Indånding	Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand.
Aspirationsfare	Ikke en forventet eksponeringsvej.
Information til lægen	Behandles symptomatisk.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Støv i kontakt med øjnene kan medføre mekanisk irritation. Kontakt med støv kan forårsage mekanisk irritation eller udtørring af huden.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Behandlingen skal være symptomatisk og understøttende.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidlerVandspray (tåge). Skum. Pulver. Kulsyre (CO₂).**Uegnede slukningsmidler**

Ingen kendt.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

Anvend et tryklufftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesbeklædning.

Brandbekæmpelse

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå støvdannelse. Hold uautoriseret personale på afstand.

Til ikke-indsatspersonel

Hold uautoriseret personale på afstand.

Til indsatspersonel

Hold uautoriseret personale på afstand. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå afstrømning til vandløb eller kloakker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning : Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert

Metoder til oprensning : Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse

6.4. Henvisning til andre punkter

Punkt 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler. Se punkt 13 for yderligere oplysninger om affaldsbehandling.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Minimér dannelse og akkumulering af støv

Sørg for lokal udsugningsventilation

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar adskilt fra materialer, der skal undgås

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt

7.3. Særlige anvendelser

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser****Aluminiumhydroxide**

ACGIH

OSHA

NIOSH (National Institute for

TLV/TWA 8-hr: 1 mg/m³ (respirable fraction)

TWA: 15 mg/m³ (Total Dust)

5 mg/m³ (Respirable Dust)

TWA: 5 mg/m³ (respirable dust); 10 mg/m³ TWA (total dust)

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 6 af 13

Occupational Safety and Health)

Frankrig

Not established (Non établi)

Frankrig

Not established (Non établi)

Tyskland

1.25 mg/m³10 mg/m³

Polen

2.5 mg/m³ (inhalable); 1.2 mg/m³ (respirable)

Schweiz

TWA: 3 mg/m³

Storbritannien

10 mg.m-3 (inhalable); 4 mg.m-3 (respirable)

**Anbefalede
overvågningsprocedurer**

Se også de nationale vejledningsdokumenter vedrørende oplysninger om aktuelt anbefalede overvågningsprocedurer

Biologiske grænseværdier:

Ingen

8.2. Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået
Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder
Sørg for god standard for kontrolleret ventilation (luftskifte på 10 til 15 gange pr time)
Anvend udsugningsanlæg for at holde de luftbårne koncentrationer under eksponeringsgrænseværdierne
Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig

Personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj.**Beskyttelse af hænder**

Ved handlinger, hvor der kan opstå længerevarende eller gentagen kontakt med huden, skal der bæres uigennemtrængelige handsker. Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN 374.

Når arbejdstagere udsættes for koncentrationer over eksponeringsgrænsen, skal de anvende egnede certificerede åndedrætsværn

Anbefalet filtertype:

(FFP2)

(FFP3)

Farer ved opvarmning

Ingen kendt.

Hygiejneforanstaltninger

Følg de generelle hygiejneregler, som er anerkendt som almindelig god praksis på arbejdspladsen
Arbejdstageren skal vaske sig dagligt ved arbejdsdagens afslutning, og før indtagelse af mad og drikke samt inden rygning osv

Foranstaltninger til begrænsning Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 7 af 13

af eksponering af miljøet

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende:**

Tilstandsform	Fast stof Pulver
Farve	Hvid
Lugt	Lugtfri
pH:	+/- 9 (10% Vand)
Smeltepunkt/frysepunkt	~ 300 °C / 572 °F (101.3 hPa)
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 2900 °C / 5252 °F (101.3 hPa)
Frysepunkt	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant Produktet/stoffet er uorganisk Fast stof
Antændelighed	Ikke brandfarlig
Øvre antændelsesgrænse:	--
Nedre antændelsesgrænse	--
Damptryk	Ikke relevant
Dampmassefylde	Ikke relevant
Massefylde	Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	+/- 2.42 g/cm ³ (20 °C)
Vandopløselighed	Uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ingen oplysninger tilgængelige
Fordelingskoefficient	Ingen oplysninger tilgængelige Ikke relevant Produktet/stoffet er uorganisk
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data
Dekomponeringstemperatur	200 °C (392 °F)
Viskositet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Kinematisk viskositet	Ikke relevant
Dynamisk viskositet	Ikke relevant Fast stof
Eksplorative egenskaber	Ingen
Oxiderende egenskaber	Ingen
Partikelkarakteristika	Ingen oplysninger tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)	Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 8 af 13

10.1. Reaktivitet	Ingen tilgængelige data
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil under normale forhold
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen under normal forarbejdning
10.4. Forhold, der skal undgås	Dekomponeringstemperatur < / = 0.3% : Al ₂ O ₃ Vand
10.5. Materialer, der skal undgås	Ingen kendt
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendt

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Generel information Brugere rådes til at overveje nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering eller andre lignende værdier.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**Aluminiumhydroxide**

LD50s and LC50s	> 5000 mg/kg Oral LD50
Oral LD50	> 2000 mg/kg Rotte
IARC	Ikke registreret

Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Respiratorisk sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Hudætsning / -irritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimcellemutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 9 af 13

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**Indånding**

Indånd ikke pulver

Indtagelse

Indtagelse er ikke en sandsynlig eksponeringsvej

HudUndgå langvarig eller gentagen kontakt med huden
Kontakt med støv kan forårsage mekanisk irritation eller udtørring af huden**Øjne**Undgå kontakt med øjnene
Støv i kontakt med øjnene kan medføre mekanisk irritation**Aspirationsfare**

Ikke en forventet eksponeringsvej.

11.2. Oplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

11.2.2. Andre oplysninger

Ikke relevant

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 10 af 13

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Anses ikke for at være farligt for vandlevende organismer

Aluminiumhydroxide

WGK-klassificering (AwSV) 5220. WGK: nwg

12.2. Persistens og nedbrydelighed Metoderne til bestemmelse af bionedbrydelighed er ikke relevante for uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumulerer sandsynligvis ikke.

Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ingen tilgængelige data.

12.4. Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

12.7 Andre negative virkninger Ingen kendt

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffelsesmetoder Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.

Kontamineret emballage Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse. Beholderen må ikke genbruges.

Affaldskoder Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse

Aluminiumhydroxide

Det europæiske affaldskatalog 060299

WGK-klassificering (AwSV) 5220. WGK: nwg

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 11 af 13

PUNKT 14: Transportoplysninger

Transportmetode (vej, vand, luft, jernbane)

TDG -Canada	Ikke reguleret
DOT	Ikke reguleret
IATA	Ikke reguleret
IMDG/IMO	Ikke reguleret
ICAO	Ikke reguleret

14.1. FN -nummer eller ID -nummer Ingen

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) Ingen

14.3. Transportfareklasse(r) Ingen

14.4. Emballagegruppe Ingen

14.5. Miljøfarer nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant

14.7. Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Globale registre

Rent stof/blanding Stof

Kemisk navn	CAS-nr	EF-nr	Australien (AIIIC)	Canada (DSL)	Kina (IECSC)	Japan	Sydkorea (KECL)	Mexico	Thailand (TECI)	New Zealand	Filippinerne (PICCS)	Taiwan	TSCA: USA
Aluminiumhydroxide	21645-51-2	244-492-7	Y	Y	Y	(1)-17 (ENCS); ISHL	KE-00980	Y	55-1-02595	Y	Y	Y	A

Tekstforklaring X / Y: Er i overensstemmelse med ; A: Aktiv ; - / N: Fritaget / Ikke registreret

REACH No. _____

Aluminiumhydroxide

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE

Udstedelsesdato: 08-05-2024

Udskriftsdato: 15-02-2026

Revisionsnummer: 1.3.4

Side 12 af 13

REACH-registreringsnummer 01-2119529246-39
Turkish KKDİK pre-registration 05-0000193352-73-0000

Tyskland

Meget lav opløselighed Anses ikke for at være farligt for vandlevende organismer

Aluminiumhydroxide

WGK-klassificering (AwSV) 5220. WGK: nwg

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof

PUNKT 16: Andre oplysninger

Årsag til revision

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006 & KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) nr. 2020/878

Udstedelsesdato:

08-05-2024

Udskriftsdato:

15-02-2026

Revisionsnummer:

1.3.4

Udarbejdet af

Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs
email: regulatory.affairs@huber.com.

(CLP) forordning (EF 1272/2008) Ikke klassificeret

Mærkning

Symboler/piktogrammer

Ingen

Signalord

Ingen

Faresætninger

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ifølge FN's GHS-retningslinjer, og mærkning er ikke nødvendig
Dette materiale betragtes ikke som farligt ifølge OSHA Hazard Communication Standard (farekommunikationsstandard) (29 CFR 1910.1200)

Oplæringsvejledning

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået

Forkortelser og akronymer

Det internationale kræftforskningscenter (International Agency for Research on Cancer (IARC))
International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
Status og klassificering ifølge Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS)
OSHA (Occupational Safety and Health Administration) (det amerikanske arbejdsministeriums afdeling for administration af arbejdssikkerhed og -sundhed)
TWA - Time-Weighted Average (tidsvægtet gennemsnit)
Forordning om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP) (EF 1272/2008)
PV - Personlige værnemidler
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)
Indberetningspligtig mængde (RQ) (RQ/% i blandingen)
STEL - Short Term Exposure Limit (Korttidseksponeringsgrænse)
TLV® - Threshold Limit Value (tærskelgrænseværdi)
Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)
SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:
Biokemisk iltforbrug (BOD)

Martinal® OL-104 LE; Martinal® OL-107 LE; Martinal® OL-111 LE**Udstedelsesdato:** 08-05-2024**Udskriftsdato:** 15-02-2026**Revisionsnummer:** 1.3.4**Side 13 af 13**

Kemisk iltforbrug (COD)

ICAO (luft)

(IMDG) International søtransport af farligt gods

ADR (europæisk overenskomst vedrørende international transport af farligt gods ad vej)

RID (aftale vedrørende international transport af farligt gods med jernbane)

Den Internationale Luftfartssammenslutning (IATA)

International søtransport af farligt gods (IMDG)

DOT (Department of Transportation):

TDG (Transport of Dangerous Goods) Canada

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Trykluftforsynet åndedrætsværn med overtryk (SCBA)

Globalt Harmoniseret System (GHS)

TSCA (Toxic Substances Control Act)

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her