

Nume produs Zinc
Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
Înlocuiește: BDS000467_20170629

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Zinc
Aerosol

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Vopseluri

1.3. Detalii privind furnizorul și cu date de securitate

CRC Industries Europe BV
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Auxiliare		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
România: +40 21 230 8000 Department of clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Informații fizice:

Aerosol, categoria 1
Aerosol extrem de inflamabil.
Recipient sub presiune : poate exploda dacă este încălzit.



Nume produs Zinc

Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricație:

Înlocuiește:

01.04.20 Version : 5.0

BDS000467_20170629

Clasificare bazată pe testare

Sănătate:

Iritarea ochilor, categoria 2

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3

Poate provoca somnolență sau amețeală.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria 2

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

Mediu

Periculos pentru mediul acvatic, acut categoria 1

Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 1

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

2.2. Elemente pentru etichetă**Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008****Identificator de produs:**Conține:
hidrocarburați**Pictograma/pictogramele de pericol:****Cuvânt de avertizare:**

Pericol

Fraza/frazele de pericol:

H222 : Aerosol extrem de inflamabil.

H229 : Recipient sub presiune : poate exploda dacă este încălzit.

H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.

H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată .

H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraza/frazele de securitate:

P102 : A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 : Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 : Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P261-1 : Evitați să inspirați vaporii/spray-ul.

P280 : Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P337/313 : Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P333/313 : În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P410/412 : A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122°F.

P501-2 : Cedați conținutul/containerul unui punct autorizat de colectare a deșeurilor.

Informații suplimentare de pericol:

Conține:

oxima 2-butanonei

Poate provoca o reacție alergică.

Directiva 2004/42/CE a Parlamentului European și a Consiliului din Cat.II B(e) VOC max 840 g/L < 640 g/L



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

2 / 11

Nume produs Zinc
Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
Înlocuiește: BDS000467_20170629

21 aprilie 2004 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili cauzate de utilizarea de solvenți organici în anumite vopsele și lacuri și în produsele de refinisare a vehiculelor

2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase	Număr de înregistrare	Nr.CAS	EC-nr	w/w %	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol	Observații
dimethyl ether	01-2119472128-37	115-10-6	204-065-8	25-50	Gaz infl. 1, Gaz compr.	H220,H280	A
zinc powder - zinc dust (stabilized)	01-2119467174-37	7440-66-6	231-175-3	10-25	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400,H410	
hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclic	01-2119458049-33	64742-82-1	(919-446-0)	<10	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2	H226,H304,H336,H372,H411	B,Q
butanone; ethyl methyl ketone	01-2119457290-43	78-93-3	201-159-0	<10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexani	01-2119475514-35	-	(921-024-6)	<8	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B,Q
zinc oxide	01-2119463881-32	1314-13-2	215-222-5	<5	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400,H410	B
2-(3-heptyl)-N-butyl-1,3-oxazolane		165101-57-5	425-660-0	<1	Aquatic Chronic 2	H411	
butan-1-ol; n-butanol	01-2119484630-38	71-36-3	200-751-6	<1	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3	H226,H302,H315,H318,H335,H336	B
oxima 2-butanonei	01-2119539477-28	96-29-7	202-496-6	<1	Canc. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1	H351,H312,H318,H317	B
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, compds. with coco alkylamines	-	68647-95-0	614-682-8	<0.1	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H315,H317,H373,H400,H410	

Explanation notes

A : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru comun

B : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru, conform normelor stabilite de țară

Q : Numărul CAS este doar un identificator ce trebuie utilizat în afara Uniunii Europene, pentru înregistrarea inventarului global.



Nume produs Zinc
 Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
 Înlocuiește: BDS000467_20170629

(*Explicație avertismente: vezi capitolul 16)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu ochii	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Contactul cu pielea	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
Inhalare	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
Înghițire	În caz de înghițire accidentală, nu provocați vomă și consultați medicul.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Inhalare	Inhalarea excesivă de vapori de solvent poate provoca greață, dureri de cap și amețeli
Înghițire	Poate provoca deranjamente gastrointestinale Simptome: gât inflamă, dureri abdominale, greață, vomă
Contact cu pielea	Poate provoca iritații Simptome: înroșire și durere
Contact cu ochii	Iritant pentru ochi Simptome: înroșire și durere

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Sfat general	Dacă nu vă simțiți bine, consultați medicul (arătați eticheta dacă e posibil) Dacă simptomele persistă, consultați întotdeauna medicul.
---------------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

spumă, dioxid de carbon sau agent de uscare

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Aerosolii pot exploda dacă sunt încălzii la peste 50°C
 Formează produși nocivi de descompunere
 CO, CO₂

5.3. Recomandări destinate pompierilor



Nume produs Zinc
Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
Înlocuiește: BDS000467_20170629

Păstrați la rece recipientul (recipientele) care a fost expus la foc, stropindu-l cu apă
În caz de incendiu nu respirați fumul

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Opriiți toate sursele de ardere
Asigurați ventilarea adecvată
Purtați echipament adecvat și mănuși de protecție

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu permiteți accesul în canalele publice de colectare sau în canalizări
Dacă apa poluată ajunge în sistemele de drenare sau în sistemele de canalizare, anunțați imediat autoritățile în drept

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Absorbiți scurgerea cu un material adecvat inert
Puneți în recipient adecvat

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, consultați Secțiunea 8

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Păstrați departe de căldură și de sursele de aprindere
A se evita acumularea încărcării electrostatice
Echipamentul trebuie împământat
Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/.../antideflagrante.
Nu utilizați unelte care produc scântei.
Nu respirați aerosoli sau vapori
Asigurați ventilarea adecvată
Evitați contactul cu pielea și cu ochii
Spălați cu atenție după utilizare
Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Sticlutele cu picături pentru ochi trebuie să fie disponibile

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Recipient sub presiune: a se proteja de razele soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50°C.
A se nu se lăsa la îndemâna copiilor.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)



Nume produs Zinc
 Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
 Înlocuiește: BDS000467_20170629

Vopseluri

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
limite de expunere stabilite de UE			
dimethyl ether	115-10-6	TWA	1000 ppm
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	TWA	200 ppm
		STEL	300 ppm

8.2. Controale ale expunerii

Proceduri de control:	Asigurați ventilarea adecvată Păstrați departe de căldură și de sursele de aprindere A se evita acumularea încărcării electrostatice
Protecție personală	La manipularea acestui produs, luați măsurile de precauție pentru evitarea contactului cu pielea și ochii Asigurați ventilarea adecvată Purtați mănuși de protecție adecvate
inhalare :	În caz de ventilare insuficientă, purtați echipament respirator adecvat.
protecție recomandată a căilor respiratorii:	Aparat de respirat care purifică aerul prevăzut cu cartuș cu gaz organic/vapor organic (de tip AX).
contact cu pielea:	Purtați mănuși de protecție adecvate Intervalul de timp până la străpungerea mănușii ar trebui să fie mai mare decât durata totală de utilizare a produsului. Dacă operațiunile durează mai mult decât intervalul de timp până la străpungere, mănușile trebuie înlocuite până în acel moment.
Mănuși recomandate:	(nitril)
ochii :	Purtați ochelari de protecție în conformitate cu standardul EN 166.
Controlul expunerii mediului:	Evitați dispersarea în mediu. Colectați scurgerile de produs.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

(pentru aerosoli fără carburant)

Aspect: stare fizică	Lichid propulsor DME.
culoare :	Gri.
miros :	Miros specific.
pH :	Nu se aplică.
Punct /interval de fierbere	Nu este disponibil.
Punct de aprindere	< 0 °C



Nume produs Zinc
Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
Înlocuiește: BDS000467_20170629

Rată evaporare	Nu este disponibil.
Limite de explozie :limită superioară	Nu este disponibil.
limită inferioară:	Nu este disponibil.
Presiune vapori	Nu este disponibil.
Densitate relativă	1.45 g/cm ³ (@ 20°C).
Solubilitate în apă	Insolubil în apă
Auto-aprindere	> 200 °C
Viscozitate	Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

VOC: 640 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat

10.2. Stabilitate chimică

Stabil

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat

10.4. Condiții de evitat

A se evita supraîncălzirea

10.5. Materiale incompatibile

Agent puternic oxidant

10.6. Produse de descompunere periculoase

CO, CO₂

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

toxicitate acută:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
corodarea/iritarea pielii:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
lezarea gravă/iritarea ochilor:	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
sensibilizarea căilor	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite



Nume produs Zinc
Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
Înlocuiește: BDS000467_20170629

respiratorii sau a pielii:	
mutagenitatea celulelor germinative:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
cancerogenitatea:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
toxicitate pentru reproducere:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere unică:	Poate provoca somnolență sau amețală.
STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere repetată:	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată
pericolul prin aspirare:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Informații privind căile probabile de expunere:

Inhalare	Inhalarea vaporilor de solvent poate conduce la apariția senzațiilor de greață, a durerilor de cap, a amețelilor
Înghițire	Poate provoca deranjamente gastrointestinale
Contact cu pielea	Poate provoca iritații
Contact cu ochii	Iritant pentru ochi

Date toxicologice

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
dimethyl ether	115-10-6	LC50 inhal.șobolan	309 mg/l
zinc oxide	1314-13-2	LD50 oral șobolan	7950 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	> 5.7 mg/l
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	LD50 oral șobolan	2292 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	> 17.76 mg/l
		LD50 derm. iepure	3430 mg/kg
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	LD50 oral șobolan	> 2000 mg/kg
oxima 2-butanonei	96-29-7	LD50 oral șobolan	2326 mg/kg
		LD50 derm. iepure	1000 mg/kg
hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclic	64742-82-1	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	> 10 mg/l
		LD50 derm. iepure	> 4 mg/kg
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, < 5% n-hexani	-	LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	> 25000 mg/m3
		LD50 derm. șobolan	> 2000 mg/kg

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, acut categoria 1
Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Periculos pentru mediul acvatic, cronic categoria 1
Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



Nume produs Zinc
 Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
 Înlocuiește: BDS000467_20170629

Informații ecotoxicologice:

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
dimethyl ether	115-10-6	IC50 alge	154.9 mg/l
		LC50 pește	4.1 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	4.4 mg/l
zinc oxide	1314-13-2	IC50 alge	0.136 mg/l
		LC50 pește	0.169 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	1.7 mg/l
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	LC50 pește	1376 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	1328 mg/l
oxima 2-butanonei	96-29-7	IC50 alge	11.8 mg/l
		LC50 pește	> 100 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	201 mg/l
hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclic	64742-82-1	IC50 alge	4.6-10 mg/l
		LC50 pește	10-30 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	10-22 mg/l
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, < 5% n-hexani	-	LC50 pește	> 10 mg/l
		EC50 - purice-de-apă	3 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date experimentale disponibile

12.4. Mobilitate în sol

Insolubil în apă

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există informații disponibile

12.6. Alte efecte adverse

Nu există date experimentale disponibile

GWP (potențial de încălzire globală): 1

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor



Nume produs Zinc
Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
Înlocuiește: BDS000467_20170629

Regulamente naționale Aruncarea la gunoi trebuie să respecte legislația locală și națională.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

număr UN 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumire corespunzătoare
pentru expediție: AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa: 2.1
ADR/RID - Cod de clasificare: 5F

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalare: nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID - Periculos pentru
mediu: Nu
IMDG - Poluant marin: No
IATA/ICAO - Periculos pentru
mediu: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

ADR/RID - Cod de tunel: (D)
IMDG - Ems: F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Fișa cu date de siguranță este întocmită în conformitate cu reglementările europene în vigoare prezente.
Regulation (EC) No 1906/2006 (REACH)



Nume produs Zinc
 Nr. ref: BDS000467_22_20200401 (RO)

Data de fabricației: 01.04.20 Version : 5.0
 Înlocuiește: BDS000467_20170629

Regulation (EC) No 1272/2008
 Dir. 2013/10/UE, 2008/47/CE Amendament la Directiva 75/324/CEE cu privire la generatorul de aerosoli

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

*Fraza de pericol

H220 : Gaz extrem de inflamabil.
 H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.
 H226 : Lichid și vapori inflamabili.
 H280 : Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
 H302 : Nociv în caz de înghițire.
 H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
 H312 : Nociv în contact cu pielea.
 H315 : Provoacă iritarea pielii.
 H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
 H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
 H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.
 H351 : Susceptibil de a provoca cancer.
 H372 : Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată .
 H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată .
 H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

REVIZUIRI ÎN CADRUL CAPITOLULUI

acronyms and synonyms:

Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

TWA = time weight average
 STEL = short time exposure limit
 VOC:
 PBT = persistent bioaccumulative toxic
 vPvB = very persistent very bioaccumulative

Acest produs trebuie depozitat, manipulat și folosit conform bunelor practici de igienă în industrie și în conformitate cu toate reglementările legale. Informația de aici se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în prezent și este destinată prezentării produselor noastre din punctul de vedere al cerințelor de securitate. Aceasta nu garantează niciun fel de proprietăți speciale. În afara utilizării rezonabile în scopul studierii, cercetării și recenziei riscurilor de sănătate, siguranță și de mediu, nicio parte a acestor documente nu poate fi reprodusă sub nicio formă fără acordul scris al CRC.

