SEC?IUNEA 1: Identificarea substan?ei/amestecului ?i a societă?ii/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Lub Oil PAO 68
(FOOD PROCESSING SAFE®)
Masă

1.2. Utilizări relevante identificate ale substan?ei sau amestecului ?i utilizări contraindicate

Lubrifianţi

1.3. Detalii privind furnizorul fi?ei cu date de securitate

CRC Industries Europe bvba
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	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+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 INDUSTR. 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 urgen?ă

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

SEC?IUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substan?ei sau a amestecului

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

Informaţii fizice: Neclasificat
Clasificare bazată pe testare

Sănătate:	Neclasificat

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

Mediu	Neclasificat

Clasificare bazată pe metoda de calcul.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

Niciunul

2.3. Alte pericole

Nu există informaţii disponibile

SEC?IUNEA 3: Compozi?ie/informa?ii privind componen?ii

3.1. Substan?e

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri

Nu sunt componente dăunătoare sănătăţii sau mediului în concentraţii care să depăşească limitele pentru a se clasifica aşa cum au fost ele stabilite în Directiva europeană.

SEC?IUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu ochii	Dacă substanţa a intrat în ochi, îndepărtaţi imediat spălând cu multă apă timp de mai multe minute Dacă iritaţia persistă, cereţi îngrijiri medicale
Contactul cu pielea	Spălaţi cu apă şi săpun Dacă iritaţia persistă, cereţi îngrijiri medicale
Inhalare	Scoateţi victima din zona contaminată, ţineţi-o la căldură şi în stare de repaus Dacă apar manifestări de boală, cereţi imediat îngrijiri medicale
Înghiţire	În caz de înghiţire nu provocaţi voma Consultaţi medicul

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

Inhalare	Toxicitate redusă în condiţii normale de utilizare
Înghiţire	Toxicitate redusă în condiţii normale de utilizare
Contact cu pielea	Poate provoca iritaţii Simptome: înroşire şi durere
Contact cu ochii	Poate provoca iritaţii Simptome: înroşire şi durere

4.3. Indica?ii privind orice fel de asisten?ă medicală imediată ?i tratamentele speciale necesare

Sfat general	Dacă nu vă simţiţi bine, consultaţi medicul (arătaţi eticheta dacă e posibil Dacă simptomele persistă, consultaţi întotdeauna medicul.

SEC?IUNEA 5: Măsuri 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 substan?a sau amestecul în cauză

Formează produşi nocivi de descompunere
CO,CO2

5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

SEC?IUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precau?ii personale, echipament de protec?ie ?i proceduri de urgen?ă

Opriţi toate sursele de ardere
Asiguraţi ventilarea adecvată
Purtaţi echipament adecvat de protecţie, inclusiv mască de protecţie pentru faţă /ochi

6.2. Precau?ii pentru mediul înconjurător

Nu permiteţi accesul în canalele publice de colectare sau în canalizări
Dacă apa poluată ajunge în sistemele de drenare sau în sistemele de canalizare, anunţaţi imediat autorităţile în drept

6.3. Metode ?i material pentru izolarea incendiilor ?i pentru cură?enie

Absorbiţi scurgerea cu un material adecvat inert

6.4. Trimiteri către alte sec?iuni

Pentru mai multe informaţii, consultaţi Secţiunea 8

SEC?IUNEA 7: Manipularea ?i depozitarea

7.1. Precau?ii pentru manipularea în condi?ii de securitate

Folosiţi doar în locuri bine ventilate
Evitaţi contactul cu pielea şi cu ochii
Spălaţi cu atenţie după utilizare
Purtaţi mănuşi de protecţie/îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/ echipament de protecţie a feţei.

7.2. Condi?ii de depozitare în condi?ii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilită?i

A se păstra într-un loc răcoros, departe de umezeală, bine ventilat
A se nu se lasa la îndemâna copiilor.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Lubrifianţi

SEC?IUNEA 8: Controale ale expunerii/protec?ia personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere

Nu există informaţii.

8.2. Controale ale expunerii

Proceduri de control:	Asiguraţi ventilarea adecvată
Protecţie personală	La manipularea acestui produs, luaţi măsurile de precauţie pentru evitarea contactului cu pielea şi ochii Este o practică bună să purta?i mănu?i ?i să asigura?i o aerisire corespunzătoare atunci când utiliza?i produsul. În toate cazurile, manipula?i ?i utiliza?i produsul în conformitate cu bunele pratici de igienă industriale.
inhalare :	În caz de ventilare insuficientă, purtaţi echipament respirator adecvat.
protec?ie recomandată a căilor respiratorii:	Aparat de respirat care purifică aerul prevăzut cu cartuş cu gaz organic/vapor organic (de tip A).
contact cu pielea:	For accidental contact the use of disposable gloves should be sufficient provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use.
Mănu?i recomandate:	(nitril)
ochii :	Purtaţi ochelari de protecţie în conformitate cu standardul EN 166.

SEC?IUNEA 9: Proprietă?ile fizice ?i chimice

9.1. Informa?ii privind proprietă?ile fizice ?i chimice de bază

Aspect: stare fizică	Lichid.
culoare :	Incolor.

miros :	Miros specific.
pH :	Nu se aplică.
Punct /interval de fierbere	Nu este disponibil.
Punct de aprindere	260 °C
Rată evaporare	Nu se aplică.
Limite de explozie :limită superioară	Nu este disponibil.
limită inferioară:	Nu este disponibil.
Presiune vapori	Nu este disponibil.
Densitate relativă	0.84 g/cm3 (@ 20°C).
Solubilitate în apă	Insolubil în apă
Auto-aprindere	> 200 °C
Viscozitate	68 cSt @ 40°C

9.2. Alte informa?ii

SEC?IUNEA 10: Stabilitate ?i reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Stabil

10.3. Posibilitatea de reac?ii periculoase

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

10.4. Condi?ii de evitat

A se evita supraîncălzirea

10.5. Materiale incompatibile

Agent puternic oxidant

10.6. Produ?i de descompunere periculo?i

CO,CO2

SEC?IUNEA 11: Informa?ii toxicologice

11.1. Informa?ii 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:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
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:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) – expunere repetată:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
pericolul prin aspirare:	pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Informa?ii privind căile probabile de expunere:

Inhalare	Toxicitate redusă în condiţii normale de utilizare
Înghiţire	Toxicitate redusă în condiţii normale de utilizare
Contact cu pielea	Poate provoca iritaţii
Contact cu ochii	Poate provoca iritaţii

Date toxicologice

Nu există informaţii.

SEC?IUNEA 12: Informa?ii ecologice

12.1. Toxicitate

Neclasificat

Informaţii ecotoxicologice:

Nu există informaţii.

12.2. Persisten?ă ?i degradabilitate

Nu există date experimentale disponibile

12.3. Poten?ial de bioacumulare

Nu există date experimentale disponibile

12.4. Mobilitate în sol

Insolubil în apă

12.5. Rezultatele evaluării PBT ?i vPvB

Nu există informaţii disponibile

12.6. Alte efecte adverse

Nu există date experimentale disponibile

SEC?IUNEA 13: Considera?ii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a de?eurilor

Produs	Acest material şi/sau recipientul său trebuie eliminate într-o manieră sigură Nu aruncaţi în canale de scurgere sau în mediul înconjurător, aruncaţi la un punct autorizat de colectare a deşeurilor
Ambalaj contaminat	Aruncarea la gunoi trebuie să respecte legislaţia locală şi naţională.

SEC?IUNEA 14: Informa?ii referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

număr UN	Nu a fost clasificat ca produs periculos pentru transport

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedi?ie

Denumire corespunzătoare pentru expedi?ie:	nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa:	nu se aplică
ADR/RID - Cod de clasificare:	nu se aplică

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. Precau?ii speciale pentru utilizatori

ADR/RID - Cod de tunel:	nu se aplică

IMDG - Ems:	nu se aplică
IATA/ICAO - PAX:	nu se aplică
IATA/ICAO - CAO	nu se aplică

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

Nu se aplică.

SEC?IUNEA 15: Informa?ii de reglementare

15.1. Regulamente/legisla?ie în domeniul securită?ii, sănătă?ii ?i al mediului specifice (specifică) pentru substan?a sau amestecul în cauză

Fişa cu date de siguranţă este întocmită în conformitate cu reglementările europene în vigoare prezente.
Regulation (EC) No 1906/2006 (REACH)
Regulation (EC) No 1272/2008

15.2. Evaluarea securită?ii chimice

Nu există informaţii.

SEC?IUNEA 16: Alte informa?ii

REVIZUIRI ÎN CADRUL CAPITOLULUI	8.2. Controale ale expunerii
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit VOC: PBT = persistant bioaccumulative toxic vPvB = very persitant very bioaccumulative

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