



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Säkerhetsdatablad för 1/7/2022, revision 3

---

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Kommersiell kod: 9.BR COARSE

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning:

slippasta för polering

Användning som det avråds från:

Alla de som inte omfattas av de rekommenderade användningsområden.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

info\_rupes@rupes.it

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

---

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 3, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

##### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:

Ingen

Faroangivelser:

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Kassera innehållet / behållaren i enlighet med gällande föreskrifter.

Speciella föreskrifter:

Ingen

Innehåller



## Säkerhetsdatablad 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1): Kan orsaka en allergisk reaktion.

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:  
Ingen

### 2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

Andra risker:

Inga andra risker

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

N.A.

### 3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
>= 12.5% - < 15%	Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	EC: 923-037-2	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 3% - < 5%	Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics	EC: 927-676-8	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 1% - < 2.5%	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene)	CAS: 246538-78-3 EC: 920-901-0 REACH No.: 01-21194568 10-40	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
14 ppm	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)	Nummer Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	3.2/1C Skin Corr. 1C H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling:

Ingen

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Häll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

För personer i säkerhet.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.

Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skölj med rikligt med vatten.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även sektion 8 och 13.



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

---

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.

Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.

Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är kompatibla kvar i behållarna.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter. Undvik att äta eller dricka under arbetet.

##### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållaren stängd när den inte används. Förvaras endast i originalförpackningen i ett väl

ventilerat område, borta från värmekällor

Håll på avstånd från mat, dryck och foder

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

##### 7.3 Specifik slutanvändning

slippasta för polering

---

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### 8.1 Kontrollparametrar

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 200 mg/m<sup>3</sup>

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

N.A.

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

N.A.

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Skydd av huden:

Overall

Skydd av händerna:

Handskar med långa ärmar

Andningsskydd:

Behövs inte för normal användning

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

---

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Utseende och färg:	blå gel	--	--
Lukt:	karaktäristiska	--	--
Luktgränsvärde:	N.A.	--	--
pH:	9	--	--
Smältpunkt /frys punkt:	N.A.	--	--
Initial kokpunkt och skala:	N.A.	--	--
Flampunkt:	<73-75 ° C	ASTM D93	--
Avdunstningshastighet:	N.A.	--	--
Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser:	N.A.	--	--
Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker:	N.A.	--	--
Ångtryck:	N.A.	--	--
Ångdensitet:	N.A.	--	--
Relativ densitet:	N.A.	--	--
Vattenlöslighet:	delvis blandbar	--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Partiellkoefficient (n-oktanol/vatten):	N.A.	--	--
Tändpunkt:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
Viskositet:	>20.5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)	--	--
Explosiva egenskaper:	N.A.	--	--
Brandfarliga egenskaper:	N.A.	--	--

#### 9.2 Annan information

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Blandbarhet:	N.A.	--	--
Fettlöslighet:	N.A.	--	--
Ledningsförmåga:	N.A.	--	--
Ämnesgrupperns relevanta egenskaper	N.A.	--	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik att förvara ut för längre perioder. Undvika överhettning och exponering för direkta strålar

#### 10.5 Oförenliga material

oxidationsmedel

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information om produkten:

N.A.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

##### a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Källa: ECHA database -

Anmärkning: OECD 401

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Varaktighet: 4h -

Anmärkning: OECD 403

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Anmärkning: OECD 402

##### b) Frätande/irriterande på huden:

Test: Irriterande för huden - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin Negativ - Anmärkning: OECD 404

##### c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Test: Irriterande för ögonen - Exp.sätt: R02 - Arter: Kanin Negativ - Anmärkning: OECD 405

##### d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Test: Hud sensibilisering - Exp.sätt: Hud - Arter: R05 Negativ - Anmärkning: OECD 406

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

##### a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Källa: ECHA database -

Anmärkning: OECD401

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Varaktighet: 4h -

Källa: ECHA database - Anmärkning: OECD403

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Källa: ECHA database -

Anmärkning: OECD402

##### b) Frätande/irriterande på huden:

Test: Irriterande för huden - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin Negativ - Anmärkning: OECD404

##### c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Test: Irriterande för ögonen - Exp.sätt: R02 - Arter: Kanin Negativ - Anmärkning: OECD405

##### d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Test: Hud sensibilisering - Exp.sätt: Hud - Arter: R05 Negativ - Anmärkning: OECD406

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

##### a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Källa: ECHA database -

Anmärkning: OECD 401

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Anmärkning: OECD 402

## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

- Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Varaktighet: 4h - Anmärkningar: OECD 403
- b) Frätande/irriterande på huden:  
Test: Irriterande för huden - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin Negativ - Anmärkningar: OECD 404
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:  
Test: Irriterande för ögonen - Exp.sätt: R02 - Arter: Kanin Negativ - Anmärkningar: OECD 405
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering:  
Test: Hud sensibilisering - Exp.sätt: Hud - Arter: R05 Negativ - Anmärkningar: OECD 406
- 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9
- a) Akut toxicitet:  
Test: ATE - Exp.sätt: Oralt = 100 mg/kg  
Test: ATE - Exp.sätt: Hud = 300 mg/kg  
Test: ATE - Exp.sätt: Inhalation av ånga = 3 mg/l  
Test: ATE - Exp.sätt: Inhalation av dimmspray = 0.5 mg/l

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2015/830 nedan att anse N.A.:

- a) Akut toxicitet;  
b) Frätande/irriterande på huden;  
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation;  
d) Luftvägs-/hudsensibilisering;  
e) Mutagenitet i könsceller;  
f) Cancerogenitet;  
g) Reproduktionstoxicitet;  
h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering;  
i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering;  
j) Fara vid aspiration.

---

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

##### 12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: LL50 - OECD 203 - Oncorhynchus mykiss

Endpoint: LC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: LL50 - OECD 202 - Daphia magna

Endpoint: EC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: LL50 - OECD 201 - Pseudokirchneriella subcapitata

b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: R12 - Arter: Fisk = 0.192 mg/l - Anmärkningar: NOELR - 28 d - Oncorhynchus mykiss

Endpoint: R12 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Anmärkningar: NOELR - 21 d - OECD 211 - Daphnia magna

c) bakterietoxicitet:



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Endpoint: EC50 - Arter: R07 > 2 ml/l - Varaktighet t: 5 - Anmärkningar: EL50 -  
Pseudomonas putida

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: LL50 -  
OECD 203 Oncorhynchus mykiss

Endpoint: LC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: LL50 -  
OECD 202 Daphnia Magna

Endpoint: EC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: EL50 -  
OECD 201 Pseudokirchnerella subcapitata

b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: R12 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Anmärkningar: NOELR - 21d - OECD 211-  
Dafinia Magna

Endpoint: R12 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Anmärkningar: NOELR - 28d - Oncorhynchus  
mykiss

c) bakterietoxicitet:

Endpoint: EC50 - Arter: R07 > 1000 mg/l - Varaktighet t: 5 - Anmärkningar: EL50 -  
Tetrahymena pyriformis

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: LL50 -  
OECD 203 - Oncorhynchus mykiss

Endpoint: EC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: LL50 -  
OECD 201 - Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: LC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: LL50 -  
OECD 202 - Daphnia magna

b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: R12 - Arter: Fisk = 0.316 mg/l - Anmärkningar: NOELR - 28d - Oncorhynchus  
mykiss

Endpoint: R12 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Anmärkningar: NOELR - 21d - OECD 211 -  
Daphnia magna

c) bakterietoxicitet:

Endpoint: EC50 - Arter: R07 > 1000 mg/l - Varaktighet t: 5 - Anmärkningar: EL50 -  
Tetrahymena pyriformis

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Biologisk nedbrytbarhet: Biologiskt nedbrytbar

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Biologisk nedbrytbarhet: R02 - Test: Oxygen consumption - Varaktighet t: 28 dagar - %:  
41.7 - Anmärkningar: (%) - ECHA - OECD 301 F

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

Biologisk nedbrytbarhet: R02 - Test: Oxygen consumption - Varaktighet t: 28 dagar - %:  
22.4 - Anmärkningar: (%) - ECHA - OECD 301F

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

Biologisk nedbrytbarhet: Snabb nedbrytbarhet - Test: Oxygen consumption - Varaktighet  
t: 28 dagar - %: 89.8 - Anmärkningar: (%) - ECHA - OECD 301F

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L





## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

- R01
- 12.4 Rörlighet i jord  
N.A.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen  
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
- 12.6 Andra skadliga effekter  
Ingen

---

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder  
Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.  
Ytterligare information om avfallshantering:  
Kassera enligt lokala och regionala

---

#### AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer  
Ofarligt gods enligt gällande transportföreskrifter.
- 14.2 Officiell transportbenämning  
N.A.
- 14.3 Faroklass för transport  
N.A.
- 14.4 Förpackningsgrupp  
N.A.
- 14.5 Miljöfaror  
N.A.
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder  
N.A.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden  
N.A.

---

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö  
Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)  
Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)  
Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)  
Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)  
Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013  
Förordning (EU) 2015/830  
Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Inga begränsningar

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Inga begränsningar.

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso kategori III enligt bilaga 1, del 1

NA

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på för blandningen

#### AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H301 Giftigt vid förtäring.

H310 Dödligt vid hudkontakt.

H330 Dödligt vid inandning.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Frätande på huden, Kategori 1C
Eye Dam. 1	3.3/1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 3

Paragrafer som ändrats sedan tidigare revidering:

- AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget
- AVSNITT 2: Farliga egenskaper
- AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
- AVSNITT 7: Hantering och lagring
- AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
- AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
- AVSNITT 11: Toxikologisk information
- AVSNITT 12: Ekologisk information
- AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
- AVSNITT 16: Annan information

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Klassificeringsförfarande
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

- ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
- ATE: Uppskattad akut toxicitet
- ATEmix: Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
- CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
- CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning
- DNEL: Beräknad nivå utan verkan
- EINECS: Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
- GefStoffVO: Förordning över farliga ämnen, Tyskland
- GHS: Globalt harmoniseringsystem för klassificering och märkning av



## Säkerhetsdatablad

### 9.BRCOARSE - 9.BRCOARSE250 - 9.BRCOARSE5L

	kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organtoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten