



Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

Säkerhetsdatablad för 28/7/2017, revision 1

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

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: 9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

Kommersiell kod: ROTARY FINE

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, 20080, Vermezzo (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):

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Faropiktogram:

Ingen

Faroangivelser:

Ingen

Skyddsangivelser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera



Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:
Endast för yrkesmässigt bruk.

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
>= 10% - < 15%	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene)	EC: 920-901-0 REACH No.: 01-21194568 10-40	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 1% - < 5%	hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, aromatic (2-30%)	EC: 920-360-0	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 1% - < 5%	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Nummer 649-468-00-3 Index: CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7	Asp. Tox. 1 H304

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

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. Håll 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.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

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

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

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. Se även följande avsnitt 10.

Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

Indikation för lokalerna:
Tillräckligt ventilerade lokaler.
7.3 Specifik slutanvändning
slippasta för polering

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga gränsvärden för exponering på arbetsplats finns tillgängliga
Gränsvärden exponeringsnivå DNEL
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska - CAS: 64742-55-8
Yrkesmässiga utövare: 5.4 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens:
Långvarig, systemiska effekter
Gränsvärden exponeringsnivå PNEC
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska - CAS: 64742-55-8
Värde: 9.33 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Inte nödvändigt vid normal användning. Arbeta i vilket fall enligt god praxis.

Skydd av huden:

Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.

Skydd av händerna:

Vid hantering av kemiska ämnen, måste skyddshandskar bäras med CE-märke inklusive fyraställig kontrollnummer användas. Kvaliteten på kemikaliebeständiga handskar måste väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden närvarande på arbetsplatsen

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation bära andningsskydd

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

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkingar
Utseende och färg:	gul gel	--	--
Lukt:	karaktäristiska	--	--
Luktgränsvärde:	N.A.	--	--
pH:	7.8	--	--
Smältpunkt /frys punkt:	N.A.	--	--
Initial kokpunkt och skala:	100 ° C	--	--
Flampunkt:	>61° ° C	--	--

Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

Avdunstningshastighet:	N.A.	--	--
Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser:	N.A.	--	--
Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker:	0.6%-7%	--	--
Ångtryck:	0.4h Pa g/cm ³	--	--
Ångdensitet:	N.A.	--	--
Relativ densitet:	1.07 g/cm ³	--	--
Vattenlöslighet:	helt löslig	--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Partialkoefficient (n-oktanol/vatten):	N.A.	--	--
Tändpunkt:	>200°	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
Viskositet:	20000-25000 mPa s	--	--
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

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

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:

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene)

a) Akut toxicitet:

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

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Råtta = 5000 mg/kg - Källa: ECHA

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta = 2500 mg/l - Varaktighet: 4h -

Källa: ECHA

hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, aromatic (2-30%)

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 4150 mg/kg - Källa: ECHA

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg - Källa: ECHA

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation - Arter: Råtta > 5.28 mg/l - Varaktighet: 4h - Källa:

ECHA

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska - CAS: 64742-55-8

a) Akut toxicitet:

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

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg - Källa: ECHA

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga 5.53 mg/l - Varaktighet: 4h

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.

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene)

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fish > 1000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: NOEC - Arter: Algae = 1000 mg/l - Varaktighet t: 72

Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, aromatic (2-30%)

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fish > 1000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: EC50 - Arter: Algae = 1000 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: ECHA

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska - CAS: 64742-55-8

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fish > 100 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia > 10000 mg/l - Varaktighet t: 48 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: NOEC - Arter: Fish > 100 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: NOEC - Arter: Algae > 100 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: ECHA

Endpoint: NOEC - Arter: Daphnia > 10 mg/l - Varaktighet t: 504 - Anmärkningar: ECHA

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

N.A.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N.A.

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.

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 och IBC-koden

N.A.



Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

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)

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:

Begränsning 28

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):

N.A.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

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

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

H350 Kan orsaka cancer.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Carc. 1B	3.6/1B	Cancerogenitet, Kategori 1B

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

Bibliografiska huvudkällor:



Säkerhetsdatablad

9.BRFINE/8 - 9.BRFINE250/6

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.
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 kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
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 organotoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten