



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

Sikkerhedsdatablad af 20/6/2023, revision 3

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: 9.XC1 MARINE
Artikelnummer: 9.XC1 – 9.XC1/T

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

Anbefalet anvendelse:

professionelt produkt

Anvendelser der frarådes:

Alle dem ikke forudset i de anvendelser anbefales.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy
RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

info_rupes@rupes.it

1.4. Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Produktet betragtes ikke som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer:

Ingen

Faresætninger:

Ingen

Sikkerhedssætninger:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj samt øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P501 Indholdet bortskaffes i overensstemmelse med regionale forskrifter.

Specielle forholdsregler:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1\%$.

Andre risici:

Ingen anden fare

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Stk.	Navn	Identifikationsnr.	Klassificering
$\geq 10\%$ - $< 25\%$	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette; uspecificeret petroleum [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en råoliefraktion med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består af carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16, med kogesinterval omtrent fra 150 oC til 290 oC.]	Indeksnumm 649-422-00-2 er: CAS: 64742-47-8 EC: 265-149-8	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
$\geq 0.1\%$ - $< 1\%$	Alcohols, C12-13, ethoxylated	Indeksnumm not applicable er: CAS: 66455-14-9 EC: 500-165-3	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Skyl grundigt med sæbe og vand.

Ved kontakt med øjne:

Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand, og læge kontaktes.

Ved indtagelse:

Fremprovoker under ingen omstændigheder opkastning. SØG STRAKS LÆGE.

Ved indånding:

Hjælp den skadede ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

- 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Ingen
- 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Behandling:
Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand, og læge kontaktes.
I tilfælde af hudkontakt: vask grundigt med vand

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1. Slukningsmidler
Egnede ildslukkere:
Vand.
Kuldioxid (CO₂).
Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:
Ingen særlige.
- 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.
Brand frembringer tung røg.
- 5.3. Anvisninger for brandmandskab
Benyt velegnede beskyttelsesmasker.
Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.
Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Flyt personer til et sikkert sted.
Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.
- 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.
Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.
Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.
Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Vask med rigelig mængde af vand.
- 6.4. Henvielse til andre punkter
Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering
Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.
Generelle anbefalinger om arbejdshygiejne:
Spis og drik ikke under arbejdet.



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Hold beholderen lukket, når den ikke bruges. Kun gemme i den originale emballage på et godt ventileret område væk fra varmekilder
Opbevares på et godt ventileret sted
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.
Inkompatible materialer:
Ingen særlige.
Angivelse vedrørende lokaler:
Lokaler med passende udluftning.
- 7.3. Særlige anvendelser
professionelt produkt

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre
Ingen tilgængelig grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
DNEL eksponeringsgrænseværdier
Alcohols, C12-13, ethoxylated - CAS: 66455-14-9
Erhvervsmæssig bruger: 2080 mg/kg bw/day - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 294 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger
Konsument: 25 mg/kg - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Konsument: 1250 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Konsument: 87 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
PNEC eksponeringsgrænseværdier
Alcohols, C12-13, ethoxylated - CAS: 66455-14-9
Mål: STP - Værdi: 1000 mg/l
Mål: Jord (landbrugsjord) - Værdi: 1 mg/kg
Mål: Ferskvand - Værdi: 0.022 mg/l
Mål: Havvand - Værdi: 0.022 mg/l
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 5.91 mg/kg
- 8.2. Eksponeringskontrol
Beskyttelse af øjnene:
Benyt lukket sikkerhedsmaske til ansigtet, ikke briller.
Beskyttelse af huden:
Benyt beklædning der garanterer total beskyttelse for huden, fx i bomuld, gummi, PVC eller viton®.
Beskyttelse af hænderne:
Benyt beskyttelseshandsker der giver totalbeskyttelse, fx i PVC, neopren eller gummi.
Åndedrætsværn:
Ikke nødvendigt i forbindelse med normal brug.
Varmerisici:
Ingen
Kontrol af eksponering af miljøet:
Ingen



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:
Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Fysisk form:	Væske	--	--
Farve:	hvidt	--	--
Lugt:	karakteristisk	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	110 ° C	--	--
Antændelighed:	ikke-brændbar	--	--
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	N.A.	--	--
Flammepunkt:	>60 ° C	--	--
Temperatur for selvantændelse:	N.A.	--	--
Temperatur for nedbrydning:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	10000	--	--
Vandopløselighed:	delvis blandbar	--	--
Opløselighed i olie:	N.A.	--	--
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	N.A.	--	--
Damptryk:	2302 Pa g/cm ³	--	--
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1.3 kg/l	--	--
Relativ dampmassefylde:	N.A.	--	--

Partikelegenskaber:

Partikelstørrelsen:	N.A.	--	--
---------------------	------	----	----

9.2. Andre oplysninger

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Viskositet:	>20.5 cSt	--	--

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Stabil ved normalbetingelser
- 10.2. Kemisk stabilitet
Stabil ved normalbetingelser
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner
Ingen
- 10.4. Forhold, der skal undgås
Stabilt under normale forhold.
- 10.5. Materialer, der skal undgås
Ingen særlige.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske oplysninger om produktet:

N.A.

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette; uspecificeret petroleum [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en råoliefraktion med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består af carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16, med kogesinterval omtrent fra 150 oC til 290 oC.] - CAS: 64742-47-8

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - eksponeringstilstand: Mundtlig > 2000 mg/kg

Test: LD50 - eksponeringstilstand: Hud > 2000 mg/kg

Test: LC50 - eksponeringstilstand: Indånding > 20 mg/l - Varighed: 4h

Alcohols, C12-13, ethoxylated - CAS: 66455-14-9

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - eksponeringstilstand: Mundtlig > 2000 mg/kg

Test: LD50 - eksponeringstilstand: Hud > 2000 mg/kg

Test: LD50 - eksponeringstilstand: Indånding

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2020/878, anses som irrelevant.:

a) akut toksicitet;

b) hudætsning/-irritation;

c) alvorlig øjenskade/øjenirritation;

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering;

e) kimcellemutagenicitet;

f) kræftfremkaldende egenskaber;

g) reproduktionstoksicitet;

h) enkel STOT-eksponering;

i) gentagne STOT-eksponeringer;

j) aspirationsfare.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

Alcohols, C12-13, ethoxylated - CAS: 66455-14-9

a) Akut akvatisk toksicitet:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 0.1-1 mg/l - Varighed timer: 96

Endpoint: EC50 - Arter: Fisk = 0.1-1 mg/l

Endpoint: EC50 - Arter: Alger = 0.1-1 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

N.A.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

- N.A.
- 12.4. Mobilitet i jord
N.A.
- 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen
- 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber
Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.
- 12.7. Andre negative virkninger
Ingen

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1. Metoder til affaldsbehandling
Opsaml så vidt muligt. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.
Yderlig oplysning om bortskaffelse:
Sikker bortskaffes i henhold til lokale og regionale

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer
Ufarlig last i henhold til transportbestemmelserne.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
N.A.
- 14.4. Emballagegruppe
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
N.A.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
N.A.
- 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
N.A.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)
Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)
Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)
Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013
Forordning (EU) n. 2020/878
Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Forordning (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Forordning (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Forordning (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

Forordning (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Forordning (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Forordning (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Forordning (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Forordning (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Forordning (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Forordning (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Ingen restriktioner.

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Begrænsning 75

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)

Bestemmelser relateret til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori ifølge bilag 1, del 1

NA

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H302 Farlig ved indtagelse.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirationsfare, Kategori 1
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlige øjenskader, Kategori 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fare for vandmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 3

Dette sikkerhedsdataskema er helt opdateret i overensstemmelse med forordning 2020/878.



Sikkerhedsdatablad

9.XC1 MARINE

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Vigtigste kilder:

ECDIN – Data- og informationsnetværk for miljøkemikalier - Det Fælles Forskningscenter, Kommissionen for De Europæiske Fællesskaber
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – ottende udgave – Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

ADR:	Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
ATE:	Vurdering af akut toksitet
ATEmix:	Estimat for akut toksicitet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, mærkning, emballering.
DNEL:	Afledt No Effect Level.
EINECS:	Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
GefStoffVO:	Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
IATA:	Den internationale lufttransport-sammenslutning .
IATA-DGR:	Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritime kode for farligt gods.
INCI:	International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
KSt:	Eksplodingskoefficient.
LC50:	Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50:	Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit
WGK:	Tysk fareklasse for vand.