



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

Datum izdanja 12/11/2018, Izdanje broj: 1
Uredba (EU) 2015/830

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Identifikacija smjese:

Trgovačko ime: BOEROKOMPATT PLUS
Trgovački kod: 381.570

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Presvlaka s kvarcom

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Tvrtka:

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel. +39 010 55001 - Fax
+39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103

Stručna osoba odgovorna za list s podacima o sigurnosti
sicurezzaprodotti@boero.it

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Tel.+39 010 5500.1
vrijeme 9.00-17.00

Republika Hrvatska: Centar za kontrolu otrovanja (CKO) - Telefonski broj: (+385 1) 23-48-342

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Kriteriji Uredbe EZ 1272/2008 (CLP):

U skladu s Pravilnikom EC 1272/2008 (CLP) proizvod se ne smatra opasan.

2.2. Elementi označivanja

U skladu s Pravilnikom EC 1272/2008 (CLP) proizvod se ne smatra opasan.

Piktogrami

Niti jedan

Oznake upozorenja:

Niti jedan

Oznake obavijesti:

Niti jedan

Dodati podaci o opasnostima i Posebna osiguranja

Niti jedan

Sadrži:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisotiazolin-3-on: Može izazvati alergijsku reakciju.
reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona (3:1)
: Može izazvati alergijsku reakciju.

Posebne odredbe prema Prilogu XVII REACH-a i naknadnih amandmana:

Niti jedan

381.570/1

Stranica br. 1 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

2.3. Ostale opasnosti

Fizikalno-kemijski učinci štetni po ljudsko zdravlje i okoliš:

Najvažniji negativni fizikalno-kemijski učinci te opasnosti za ljudsko zdravlje i okoliš shodno su navedeni u listu sa sigurnosnim podacima u odjeljcima od 9 do 12 .

vPvB tvari: Niti jedan - PBT tvari: Niti jedan

Ostali rizici:

Nema ostalih rizika

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije mjereno

3.2. Smjese

Opasni sastojci u smislu CLP Uredbe koja se odnosi na razvrstavanje:

>= 7% - < 8% titan dioksid

REACH Reg. No.: 01-2119489379-17-XXXX, CAS: 13463-67-7, EINECS: 236-675-5

Tvar za koju u Uniji postoji granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu.

>= 0.1% - < 0.25% diuron (ISO); 3-(3,4-diklorofenil)-1,1-dimetil-urea

Indeks broj: 006-015-00-9, CAS: 330-54-1, EINECS: 206-354-4

Carc. 2 H351 Sumnja na moguće uzrokovanje raka.

STOT RE 2 H373 Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.

Acute Tox. 4 H302 Štetno ako se proguta.

>= 0.01% - < 0.1% zinc pyrithione

CAS: 13463-41-7, EINECS: 236-671-3

Acute Tox. 4 H332 Štetno ako se udiše.

Acute Tox. 3 H301 Otrovnost ako se proguta.

>= 0.01% - < 0.1% oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on

Indeks broj: 613-112-00-5, CAS: 26530-20-1, EINECS: 247-761-7

Acute Tox. 3 H311 Otrovnost u dodiru s kožom.

Acute Tox. 3 H331 Otrovnost ako se udiše.

Acute Tox. 4 H302 Štetno ako se proguta.

>= 0.01% - < 0.1% diuron (ISO); 3-(3,4-diklorofenil)-1,1-dimetil-urea

Indeks broj: 006-015-00-9, CAS: 330-54-1, EINECS: 206-354-4

Aquatic Acute 1 H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. M=10.

Aquatic Chronic 1 H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. M=10.

>= 0.0015% - < 0.01% zinc pyrithione

CAS: 13463-41-7, EINECS: 236-671-3

Eye Dam. 1 H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

Aquatic Acute 1 H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. M=100.

Aquatic Chronic 1 H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. M=10.

>= 0.0015% - < 0.01% 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisotiazolin-3-on

CAS: 2634-33-5, EINECS: 220-120-9

381.570/1

Stranica br. 2 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

Skin Irrit. 2 H315 Nadražuje kožu.
Aquatic Chronic 2 H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
Eye Dam. 1 H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
Skin Sens. 1,1A,1B H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Aquatic Acute 1 H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
Acute Tox. 4 H302 Štetno ako se proguta.

>= 0.0015% - < 0.01% oktlinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on
Indeks broj: 613-112-00-5, CAS: 26530-20-1, EINECS: 247-761-7
Skin Corr. 1A H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
Skin Sens. 1,1A,1B H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Aquatic Acute 1 H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
Aquatic Chronic 1 H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

< 0.0015% reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona (3:1)

CAS: 55965-84-9
Acute Tox. 3 H301 Otrovno ako se proguta.
Acute Tox. 2 H330 Smrtonosno ako se udiše.
Acute Tox. 2 H310 Smrtonosno u dodiru s kožom.
Skin Corr. 1B H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
Eye Dam. 1 H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
Skin Sens. 1 H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Aquatic Acute 1 H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
Aquatic Chronic 1 H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

- 4.1. Opis mjera prve pomoći
U slučaju kontakta sa kožom:
Isprati s puno vode i sapunom.
U slučaju kontakta sa očima:
U slučaju kontakta s očima, isprati odmah s puno vode i potražiti liječničku pomoć.
U slučaju gutanja:
NE izazivati povraćanje.
Ne davati hranu niti piće.
U slučaju udisanja:
Izloženu osobu treba iznijeti na svjež zrak, držati je na toplom, a ista mora mirovati.
Ukoliko osoba nepravilno diše ili uopće ne diše, dati umjetno disanje.
- 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Niti jedan
- 4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom
Tretman:
Niti jedan

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

- 5.1. Sredstva za gašenje

381.570/1

Stranica br. 3 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

Prikladna sredstva za gašenje požara:

Ugljik dioksid (CO₂).

Sredstva za gašenje požara koja ne treba koristiti iz sigurnosnih razloga:

Nijedna

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Izbjegavati udisanje para.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Koristiti prikladne dišne aparate.

Spriječiti prodiranje u tlo/dublje slojeve zemlje. Spriječiti ulijevanje u površinske vode ili u kanalizacijsku mrežu. Zadržati vodu kojom ste izvršili pranje, pa je eliminirati.

Neoštećene spremnike skloniti iz prostora neposredne opasnosti, ukoliko se to može izvršiti na bezbjedan način.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Koristiti sredstva za osobnu zaštitu.

Ukloniti osobe na sigurno mjesto.

Konzultirati mjere zaštite opisane u točkama 7. i 8.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Spriječiti prodiranje u tlo/dublje slojeve zemlje. Spriječiti ulijevanje u površinske vode ili u kanalizacijsku mrežu.

Zadržati vodu kojom ste izvršili pranje, pa je eliminirati.

U slučaju izlaska plina ili prodiranja u vodene tokove, tlo ili kanalizacionu mrežu, obavijestiti nadležna tijela.

Prikladan materijal za sakupljanje tvari: upijajući, organski materija, pijesak

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Oprati sa dosta vode.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledati također i paragrafe 8. i 13.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Izbjegavati kontakt sa kožom i očima, udisanje pare i magle.

Adekvatno prozračene prostorije.

Ne konzumirati hranu i piće na radnom mjestu.

Pogledati i paragraf 8. u svezi sa preporučenim napravama za zaštitu.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Spremnici uvijek moraju biti čvrsto zatvoreni.

Držati podalje od hrane, pića i krmiva.

Inkompatibilne tvari:

Nijedna osobito.

Upute za prostorije za skladištenje:

Adekvatno prozračene prostorije.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili

Vidi odjeljak 1.2

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

titan dioksid - CAS: 13463-67-7

UE - TWA(8h): 10 mg/m³

381.570/1

Stranica br. 4 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

- AGS - TWA(8h): 5 mg/m³
MAK - STEL: 3 mg/m³
ACGIH - TWA(8h): 10 mg/m³ - Bilješke: A4 - LRT irr
HR-KGVI - Bilješke: 4 mg/m³ (R respirabilna prašina)
HR - GVI - Bilješke: 10 mg/m³ (U ukupna prašina)
diuron (ISO); 3-(3,4-diklorofenil)-1,1-dimetil-urea - CAS: 330-54-1
MAK - TWA: 10 mg/m³
ACGIH - TWA(8h): 10 mg/m³ - Bilješke: A4 - URT irr
oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1
MAK - TWA: 0.05 mg/m³ - STEL: 0.1 mg/m³
diuron (ISO); 3-(3,4-diklorofenil)-1,1-dimetil-urea - CAS: 330-54-1
MAK - TWA: 10 mg/m³
ACGIH - TWA(8h): 10 mg/m³ - Bilješke: A4 - URT irr
oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1
MAK - TWA: 0.05 mg/m³ - STEL: 0.1 mg/m³
- Granične vrijednosti izloženosti DNEL
titan dioksid - CAS: 13463-67-7
Industrijski djelatnik: 10 mg/m³ - Exposure: Human Inhalation - Frekvencija: Long Term, local effects
Potrošač: 700 mg/kg - Exposure: Human Oral - Frekvencija: Long Term, systemic effects
- Granične vrijednosti izloženosti PNEC
titan dioksid - CAS: 13463-67-7
Target: Morska voda - Vrijednost: 1 mg/L
Target: Svježa voda - Vrijednost: 0.127 mg/L
Target: Mikroorganizmi u postrojenjima za obradu otpadnih voda - Vrijednost: 100 mg/L
Target: Sedimenti morske vode - Vrijednost: 100 mg/kg
Target: Sedimenti svježe vode - Vrijednost: 1000 mg/kg
- 8.2. Nadzor nad izloženosti
- Zaštita očiju:
Rabiti sigurnosne naočale/masku certificirane u skladu sa HRN EN 166
- Zaštita kože:
Koristiti odjeću koja potpuno štiti kožu (sa dugim rukavima, gumene čizme, itd.) certificirane u skladu sa HRN UNI EN 14325.
- Zaštita za ruke:
Koristiti zaštitne rukavice: nepropusne gumirane rukavice certificirane u skladu sa HRN EN 374. Dobra zaštita utvrđena je kod rukavica od nitrila. Vrijeme potrebno za probijanje odabranih rukavica mora biti više od predviđenog razdoblja uporabe.
- Zaštita pri disanju:
Potrebna je prikladna zaštita za disanje, kao što je maska s filtrom s uloškom. Zaštite za lice s filtrom certificirane u skladu sa odredbom HRN EN 149 ili maske protiv prašine u skladu sa HRN EN 140. Filtri tipa A i tipa P.
- Toplinski rizici:
Niti jedan
- Kontrola izlaganja u okolišu:
Vidi odjeljak 6 te 13.
- Odgovarajuće inženjerske kontrole:
Niti jedan

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

381.570/1

Stranica br. 5 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

Izgled:	tekuće	
Miris:	Nije mjereno	
boja:	bijela	
pH:	Nije mjereno	
Točka topljenja/smrzavanja:	Nije mjereno	
Vrelište (°C):	pe>35 °C	
Početna točka ključanja i vrijeme ključanja:		Nije mjereno
Kruto/plin zapaljivost:	Nije mjereno	
Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozije:		Nije mjereno
Gustoća para:	Nije mjereno	
Temperatura zapaljenja:	N.A. °C	
Brzina ishlapljivanja:	Nije mjereno	
Pritisak pare :	Nije mjereno	
Specificna težina (Kg/L) 20°C:	1.6415	
Topljivost u vodi :	Nije mjereno	
Topljivost lipida :	Nije mjereno	
Koeficijent raspodjele (n-okanol/voda):	Nije mjereno	
Temperatura samozapaljenja:	Nije mjereno	
Temperatura raspadanja:	Nije mjereno	
Kinematička viskoznost 40°C (mm ² /s):	vc > 20,5	
Viskoznost (23°C±0.5°C):	min 26000 - max 34000	
Metodologija:		
Spindle: 6		
Speed (rpm): 10		

9.2. Ostale informacije

Bez daljnjih informacija.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

- 10.1. Reaktivnost
Stabilan u normalnim uvjetima
- 10.2. Kemijska stabilnost
Stabilan u normalnim uvjetima
- 10.3. Mogućnost opasnih reakcija
Niti jedan.
- 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati
Stabilno u normalnim uvjetima.
- 10.5. Inkompatibilni materijali
Nijednu osobito.
- 10.6. Opasni proizvodi raspadanja
Nijedan.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Ako nije drukčije navedeno, niže navedeni podaci koje zahtjeva Uredba (EU)2015/830 smatraju se kao N.A.:

381.570/1

Stranica br. 6 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

- a) akutna toksičnost
- b) kožno nagrizanje/nadraživanje
- c) teške očne ozljede/teško očno nadraživanje
- d) izazivanje kožne ili dišne preosjetljivosti
- e) mutagenost zametnih stanica
- f) kancerogenost
- g) reproduktivna toksičnost
- h) Specifična toksičnost za ciljne organe (STOT) jednokratno izlaganje
- i) Specifična toksičnost za ciljne organe (STOT) opetovano izlaganje
- j) opasnost u slučaju udisanja

Podaci o toksičnosti proizvoda:

Pri procjenjivanju toksikološkog učinka preparata u obzir se mora uzeti koncentracija svake tvari. Nisu dostupni toksikološki podaci o tvarima. U svakom slučaju, upućujemo na točku 3.

U nastavku su navedeni toksikološki podaci glavnih sastojaka sadržanih u smjesi:

titan dioksid - CAS: 13463-67-7

a) akutna toksičnost:

Test: LD50 - Put: Oralno - Vrste: Štakor > 10.000 mg/kg

reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona (3:1)
- CAS: 55965-84-9

a) akutna toksičnost:

Test: LD50 - Put: Oralno - Vrste: Štakor = 64 mg/kg

Test: LD50 - Put: Koža - Vrste: Kunić = 87.12 mg/kg

Test: LC50 - Put: Udisanje - Vrste: Štakor = 0.33 mg/l

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Primjeniti dobre radne postupke da se produkt ne oslobađa u okoliš.

titan dioksid - CAS: 13463-67-7

a) Akutna otrovnost na vodene organizme:

Krajnja točka: LC50 - Vrste: Fish > 100 mg/l - Trajanje h: 96 - Bilješke: OECD 203

Krajnja točka: LC50 - Vrste: Daphnia > 100 mg/l - Trajanje h: 48 - Bilješke: OECD 202

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisotiazolin-3-on - CAS: 2634-33-5

a) Akutna otrovnost na vodene organizme:

Krajnja točka: EC50 - Vrste: Algae = 0.11 mg/l - Trajanje h: 72

reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona (3:1)
- CAS: 55965-84-9

a) Akutna otrovnost na vodene organizme:

Krajnja točka: EC50 - Vrste: Daphnia = 0.16 mg/l - Trajanje h: 48 - Bilješke: OECD 202

Krajnja točka: EC50 - Vrste: Algae = 0.027 mg/l - Trajanje h: 72 - Bilješke: OECD 201

Krajnja točka: LC50 - Vrste: Fish = 0.19 mg/l - Trajanje h: 96 - Bilješke: OECD 203

b) Hronična otrovnost na vodene organizme:

Krajnja točka: NOEC - Vrste: Fish = 0.05 mg/l - Bilješke: 14 day

Krajnja točka: NOEC - Vrste: Daphnia = 0.1 mg/l - Bilješke: 21 day

12.2. Postojanost i razgradivost

Podaci o samoj pripremi nisu dostupni.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Bioakumulativan:

Podaci o samoj pripremi nisu dostupni.

12.4. Pokretljivost u tlu

Podaci o samoj pripremi nisu dostupni.

381.570/1

Stranica br. 7 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

vPvB tvari: Niti jedan - PBT tvari: Niti jedan

12.6. Ostali štetni učinci

Podaci o samoj pripremi nisu dostupni.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Regenerirati ako je moguće. Pri tome se pridržavati propisanih lokalnih i državnih propisa.

Direktiva 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE.

EWC CODE 080120

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

14.1. UN broj

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u: Roba koja nije opasna za prijevoz

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu i skupina pakiranja

14.4. Opasnosti za okoliš

Opasno za okoliš / Marine Pollutant: -

14.5. Posebne mjere opreza za korisnika

Nema podataka

14.6 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC.

Ostale informacije:

Cestovni/željeznički prijevoz (ADR/RID)

Najveća količina u skladu s Ogranicenim količinama: 5L/Kg

Morski prijevoz (IMDG)

IATA-Tehničko ime:

Najveća količina u skladu s Ogranicenim količinama: 5L/Kg

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

DIREKTIVA VIJEĆA 89/391/EEZ O UVOĐENJU MJERA ZA POTICANJE POBOLJŠANJA SIGURNOSTI I ZDRAVLJA RADNIKA NA RADU. DIREKTIVA VIJEĆA 99/13/EEZ. UREDBA (EZ) BROJ 1907/2006, 830/2015 (REGISTRACIJA, EVALUACIJA, AUTORIZACIJA I OGRANIEAVANJE KEMIKA LIJA; REACH). UREDBA (EZ) BROJ 1272/2008 (CLP) .

Ograničenja u vezi s produktom ili sadržajnim tvarima u skladu s Prilogom XVII Uredbe (EZ-a) 1907/2006 (REACH) i naknadne izmjene:

Nema podataka

Ako je moguće, raditi prema sljedećim propisima:

Direktiva Vijeća 96/82/EZ o kontroli opasnosti od teških nesreća koje uključuju opasne tvari.

Uredba (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima Tekst značajan za EGP.

Direktiva Vijeća 2004/42/EC.

Uredba (EZ) br. 649/2012.

Uredba (EU) br. 528/2012 o stavljanju na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda.

Direktiva 2012/18/EU (Seveso III)

Normativ 648/2004/EC.

NA

381.570/1

Stranica br. 8 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

15.2. Procjena kemijske sigurnosti
Procjena kemijske sigurnosti nije provedena za smjesu

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Razred opasnosti i kategorija opasnosti	Šifra	Opis
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akutna toksičnost (preko kože), kategorija 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akutna toksičnost (udisanje), kategorija 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutna toksičnost (preko kože), kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutna toksičnost (udisanje), kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutna toksičnost (gutanje), kategorija 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutna toksičnost (udisanje), kategorija 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutna toksičnost (gutanje), kategorija 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Nagrizajuće za kožu, kategorija 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Nagrizajuće za kožu, kategorija 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Nadražujuće za kožu, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Teška ozljeda oka, kategorija 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Izazivanje preosjetljivosti kože, kategorija 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Izazivanje preosjetljivosti kože, kategorija 1,1A, 1B
Carc. 2	3.6/2	Karcinogenost, Kategorija 2
STOT RE 2	3.9/2	Specifična toksičnost za ciljane organe – ponavljano izlaganje, Kategorija 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutnu opasnost za organizme koji žive u vodi, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kroničnu (dugoročnu) opasnost za organizme koji žive u vodi, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kroničnu (dugoročnu) opasnost za organizme koji žive u vodi, kategorija 2

Ovaj dokument izradila je tehnički kompetentna osoba za SDS, te koja je prikladno za to osposobljena.

381.570/1

Stranica br. 9 od 10



Sigurnosno-tehnički list BOEROKOMPATT PLUS

Glavni bibliografski izvori:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Zajednički istraživački centar, Povjereništvo europskih zajednica

SAX's OPASNE OSOBINE INDUSTRIJSKIH TVARI- Osmo izdanje - Van Nostrand Reinold

Ovdje objavljene informacije se temelje na našem znanju u vrijeme gore navedenog datuma. Odnose se samo na navedene proizvode i ne predstavlja garanciju neke određene kvalitete.

Obaveza je korisnika da utvrdi da je ova informacija cjelovita i da odgovara specifičnoj upotrebi.

Ovaj MSDS poništava i zamjenjuje sva prethodna izdanja.

ADR:	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari.
CAS:	CAS registarski broj (Američko kemijsko društvo)
CLP:	Razvrstavanje, označavanje, pakiranje.
DNEL:	Izvedena razina bez učinka.
EINECS:	Europski propis postojećih trgovačkih kemijskih tvari.
GefStoffVO:	Propis o opasnim tvarima, Njemačka.
GHS:	Globalno harmonizirani sustav razvrstavanja i označavanja kemikalija
IATA:	Međunarodna udruga za zračni prijevoz.
IATA-DGR:	Uredba o opasnim tvarima prema Međunarodnoj udruzi za zračni prijevoz (IATA).
ICAO:	Organizacija međunarodnog civilnog zrakoplovstva.
ICAO-TI:	Tehničke upute prema Organizaciji međunarodnog civilnog zrakoplovstva (ICAO).
IMDG:	Međunarodni pomorski kodeks opasnog tereta.
KSt:	Koeficijent eksplozije.
LC50:	Smrtna koncentracija u 50% slučajeva ispitivane populacije.
LD50:	Smrtna doza u 50% slučajeva ispitivane populacije.
PNEC:	Predviđena koncentracija bez učinka.
RID:	Propis o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom
STEL:	Granica kratkotrajne izloženosti.
STOT:	Toksičnost za ciljani organ.
TLV:	Granična vrijednost praga.
TWA:	Vrijeme-ponderirani prosjek
WGK:	Njemačka klasifikacija opasnosti za vodu.