

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 1/13

Premium Guard SB

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés:

Premium Guard SB

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

Padlóvédelem

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő):

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Telefon: +46 36 570 60 00

E-mail: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Honlap: www.husqvarnacp.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

24h: +49(0)89-19240

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
gyúlékony folyékony anyagok (Flam. Liq. 2)	H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.	

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



GHS02
Láng



GHS07
Felkiáltójel

Figyelmeztetés: Veszély

Veszélymondatok fizikai veszélyekhez	
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez	
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Kiegészítő veszély jellemzők: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés	
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 2/13

Premium Guard SB

Övintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés

P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védokesztyű/védoruha és szemvédo/arcvédo használata kötelezo.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció

P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
--------------------	--

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6 REACH-szám: 01-2119457610-43-XXXX	ethanol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225) ⚠️⚠️ Veszély	< 70 súly %
CAS-szám: 1185-55-3 EK sz.: 214-685-0	trimethoxy(methyl)silane Acute Tox. 4 (H302), Flam. Liq. 2 (H225) ⚠️⚠️ Veszély	≤ 10 súly %
CAS-szám: 2943-75-1 EK sz.: 220-941-2 REACH-szám: 01-2119972313-39-0001	triethoxyoctylsilane Skin Irrit. 2 (H315) ⚠️ Figyelem	≤ 5 súly %
CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0 EU-szám: 606-002-00-3	butanone Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) ⚠️⚠️ Veszély EUH066	< 1 súly %
CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6 EU-szám: 603-001-00-X	methanol Acute Tox. 3 (H331, H311, H301), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 1 (H370**) ⚠️⚠️⚠️ Veszély Specifikus koncentráció-határérték (SCL) STOT SE 1; H370: C ≥ 10% STOT SE 2; H371: 3% ≤ C < 10%	< 1 súly %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Vigye ki a balesetet szenvedettet a veszélyzónából. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Eszméletlenségél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni.

Belélegzés után:

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szembejutás esetén:

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz. Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 3/13

Premium Guard SB

Lenyelés után:

Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget. A száját ki kell öblíteni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

Az elsősegélyt nyújtó személy védelme:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Hab, Vízpermet

Az alkalmatlan oltóanyag:

Teljes vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek. Pirolízis-termékek, mérgező

Veszélyes égéstermékek:

Nitrogénoxidok (NOx), Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

5.4. Kiegészítő utasítások

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

A személyeket biztonságos helyre kell vinni. Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Az összes szikraforrást el kell távolítani.

Védőfelszerelés:

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral). Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra:

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Tisztításra:

Szívóképes anyaggal (pl. rongy, vlies) feltörölni. A kontaminált felületeket azonnal meg kell tisztítani a következőkkel: Oldószer

Egyéb információk:

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz. Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 4/13

Premium Guard SB

6.5. Kiegészítő utasítások

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz). Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.

Tűzvédelmi intézkedések:

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései.

Az aeroszol- és porképződés megelőzését szolgáló intézkedések:

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A termékkel való munkavégzés előtt bőrvédő krémet kell használni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szem- és bőrérrintkezést elkerülni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek:

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

Csomagolóanyagok:

Csak az eredeti tartályban tartandó.

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

A padló legyen szigetelt, fúgamentes és nem felszívó hatású.

Együttraktározási utasítások:

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Élelmiszer és takarmány, Oxidálószer

Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 3 - Gyúlékony folyékony anyagok

További információ a raktározás körülményeiről:

A tartályt óvni kell a sérülésektől. Hőhatástól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
TRGS 900 (DE) -tól 2019. márc. 29.	ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	① 200 ppm (380 mg/m ³) ② 800 ppm (1 520 mg/m ³) ⑤ DFG, Y
IOELV (EU)	butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 200 ppm (600 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H, Y

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 5/13

Premium Guard SB

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
IOELV (EU)	methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6	① 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
TRGS 900 (DE) -tól 2020. márc. 13.	methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6	① 100 ppm (130 mg/m ³) ② 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H, Y
TRGS 900 (DE)	hydrochloric acid ... % EK sz.: 231-595-7	① 2 ppm (3 mg/m ³) ② 4 ppm (6 mg/m ³) ⑤ (Chlorwasserstoff) DFG, EU, Y
IOELV (EU)	hydrochloric acid ... % EK sz.: 231-595-7	① 5 ppm (8 mg/m ³) ② 10 ppm (15 mg/m ³) ⑤ (Hydrogen chloride)

8.1.2. Biológiai határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	Határérték	① Paraméter ② Kutatási anyag ③ Mintavételi időpont: ④ Általános megjegyzések
TRGS 903 (DE) -tól 2015. nov. 9.	butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0	2 mg/L	① 2-Butanon ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende
TRGS 903 (DE) -tól 2020. márc. 13.	methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6	15 mg/L	① Methanol ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	114 mg/m ³	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	1 900 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Akut - belélegzéssel, helyi hatások
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL Fogyasztó ② Akut - belélegzéssel, helyi hatások
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	343 mg/ttkg/ nap	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	206 mg/ttkg/ nap	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 6/13

Premium Guard SB

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	87 mg/ttkg/ nap	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú – szájon át, szisztémás hatások

Anyagnév	PNEC érték	① PNEC Típus
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Vizek, Édesvíz
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	0,79 mg/L	① PNEC Vizek, Tengervíz
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	580 mg/L	① PNEC Szennyvíztisztító
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	3,6 mg/kg	① PNEC üledék, édesvíz
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	2,9 mg/kg	① PNEC üledék, tengervíz
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	2,75 mg/L	① PNEC levegő
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	0,72 mg/kg	① PNEC Másodlagos mérgezés
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	0,63 mg/kg	① PNEC padló, édesvíz

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédő:

Keretes szemüveg oldalvédővel EN 166

Bőrvédő:

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni EN ISO 374 Alkalmas anyag: Áthatolási idő min A tervezett újrafelhasználás esetén a kesztyűket a levétel előtt ki kell tisztítani, majd alaposan kiszellőztetve kell megőrizni. Az áttörési időt és az anyag dagadási jellemzőit figyelembe kell venni.

Légzésvédő:

Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező. Légzésvédő készülék viselése szükséges: aeroszol- vagy ködképződés. Szűrőkészülék (teljes maszk vagy fúvóka garnitúra) szűrővel: A-P2

Egyéb védőintézkedések:

A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Szem- és bőrérrintkezést elkerülni. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Lásd 7. szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szín: színtelen

Szag: nincs meghatározva

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 7/13

Premium Guard SB

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	nincs meghatározva		
Olvadáspont	nincs meghatározva		
Fagyáspont	nincs meghatározva		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	≈ 75 °C		
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva		
Lobbanáspont	12 °C		① DIN EN ISO 2719
Párolgási arány	nincs meghatározva		
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nincs meghatározva		
Gőznyomás	nincs meghatározva		
Gőzsűrűség	nincs meghatározva		
Sűrűség	0,86 g/cm ³	20 °C	① DIN EN ISO 2811-2
Relatív sűrűség	nincs meghatározva		
Ömlesztési sűrűség	nincs meghatározva		
Vízoldhatóság	nincs meghatározva		
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs meghatározva		
Dinamikus viszkozitás	nincs meghatározva		
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva	40 °C	

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetészerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl. Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Exoterm reakcióval: Oxidálószer. A használat során robbanásveszélyes/tűzveszélyes gáz-levegő elegy keletkezhet.

10.4. Kerülendő körülmények

Lásd 7. szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Oxidálószer

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 8/13

Premium Guard SB

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Gázok/gőzök, gyúlékony; képződése: Metanol

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
LD₅₀ orális: >2 000 mg/kg (Patkány) OECD 401
LD₅₀ dermális: >2 000 mg/kg (Nyúl) OECD 402
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): >20 mg/L (Patkány)
trimethoxy(methyl)silane CAS-szám: 1185-55-3 EK sz.: 214-685-0
LD₅₀ orális: >11 685 mg/kg (Patkány)
LD₅₀ dermális: >9 500 mg/kg (Patkány)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): >42,1 mg/L (Patkány)
triethoxyoctylsilane CAS-szám: 2943-75-1 EK sz.: 220-941-2
LD₅₀ orális: >5 110 mg/kg (Patkány) OECD 401
LD₅₀ dermális: 6 730 mg/kg (Nyúl) OECD 402
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): 22 mg/L 4 h (Patkány) OECD 403
butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0
LD₅₀ orális: 2 054 mg/kg (rat) OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6
LD₅₀ orális: >1 187 - 2 769 mg/kg (rat)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): 82,1 mg/L 6 h (rat)

Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Kiegészítő tájékoztatás:

Nem állnak rendelkezésre adatok

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 9/13

Premium Guard SB

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
LC₅₀ : 15 300 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas (amerikai cselle))
LC₅₀ : 11 200 mg/L (hal, Salmo gairdneri)
EC₅₀ : 858 mg/L (Artemia salina) OECD 202
EC₅₀ : >10 000 mg/L 2 d (Daphnia magna (nagy vizibolha))
LC₅₀ : 5 012 mg/L 2 d (Ceriodaphnia dubia)
EC₅₀ : 275 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Chlorella vulgaris) OECD 201
EC₅₀ : 5 800 mg/L (Paramecium caudatum)
LC₅₀ : 14 200 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas) US EPA method E03-05
LC₅₀ : 5 012 mg/L 2 d (rákfélék, Ceriodaphnia dubia) ASTM E729-80
EC₅₀ : 275 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Chlorella vulgaris) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : 675 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Chlorella vulgaris) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : 12 900 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas) US EPA method E03-05
NOEC : 2 mg/L 10 d (rákfélék, Ceriodaphnia dubia)
trimethoxy(methyl)silane CAS-szám: 1185-55-3 EK sz.: 214-685-0
LC₅₀ : >110 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀ : >3,6 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : >122 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC : ≥3,6 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC : ≥110 mg/L 4 d (hal, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
NOEC : ≥122 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC : ≥10 mg/L 21 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0
LC₅₀ : 1 723 mg/L 2 d (hal, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
LC₅₀ : 1 656 mg/L 3 d (hal, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
LC₅₀ : 2 993 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀ : 1 888 mg/L 2 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : 1 972 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : 2 029 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀ : 308 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC : 1 170 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
NOEC : 68 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6
LC₅₀ : 15 400 mg/L 4 d (hal, Lepomis macrochirus) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀ : 22 000 mg/L 4 d (Algák/vízi növények, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀ : 12 700 mg/L 4 d (hal, Lepomis macrochirus) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀ : 18 260 mg/L 4 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
Biológiai lebontás: Igen, gyors

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 10/13

Premium Guard SB

triethoxyoctylsilane CAS-szám: 2943-75-1 EK sz.: 220-941-2

Biológiai lebontás: Igen, lassú

methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6

Biológiai lebontás: Igen, gyors

12.3. Bioakkumulációs képesség

ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6

Log K_{ow}: -0,3

Biokoncentrációs faktor (BCF): 0,66

trimethoxy(methyl)silane CAS-szám: 1185-55-3 EK sz.: 214-685-0

Log K_{ow}: 2,4

triethoxyoctylsilane CAS-szám: 2943-75-1 EK sz.: 220-941-2

Log K_{ow}: 6,41

Biokoncentrációs faktor (BCF): 1 980 Faj: Cyprinus carpio

butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0

Log K_{ow}: 0,3

methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6

Log K_{ow}: -0,77

Biokoncentrációs faktor (BCF): < 10 Faj: Leuciscus idus melanotus

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

trimethoxy(methyl)silane CAS-szám: 1185-55-3 EK sz.: 214-685-0

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

triethoxyoctylsilane CAS-szám: 2943-75-1 EK sz.: 220-941-2

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

hydrochloric acid ... % EK sz.: 231-595-7

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

08 01 11 * Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok

*: Igazolandó.

Hulladékkulcs csomagolás

15 01 10 * Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

*: Igazolandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 11/13

Premium Guard SB

Hulladékkezelési megoldások





Szakemberű ártalmatlanítás / Termék:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

Szakemberű ártalmatlanítás / Csomagolás:

A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
ETANOL, OLDAT (ETILALKOHOL, OLDAT)	ETANOL, OLDAT (ETILALKOHOL, OLDAT)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
 3	 3	 3	 3
14.4. Csomagolási csoport			
II	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek			
Nem	Nem	Nem	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: 144 601 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E2 Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 33 Besorolási kód: F1 Alagútkorlátozási kód: (D/E)	Különleges előírások: 144 601 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E2 Besorolási kód: F1	Különleges előírások: 144 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek (EQ): E2 EMS-Szám: F-E, S-D	Különleges előírások: A3 A58 A180 Korlátozott mennyiség (LQ): Y341 Kivételes mennyiségek (EQ): E2

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Kiegészítő tájékoztatás:

Sürgősségi telefonszám Légi teher:

24 h Sürgősségi telefonszám (Németország): 0049 (0) 70024112112 (OBA)

24 h Sürgősségi telefonszám (USA): 011 49 (0) 70024112112 (contact Id.: OBA)

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Egyéb EU-előírások:

2008/98/EK, 2001/118/EK, 1999/13/EK, 2004/42/EK, (EK) sz. 1907/2006, (EU) 2015/830, 75/324/EGK, 2008/47/EK, (EK) sz. 1272/2008, 2008/68/EK, (EK) sz. 648/2004

Adatok az EK 1999/13 sz. irányelvéhez, amely a szerves illó (éterikus) vegyületek kibocsátásának korlátozására vonatkozik.: VOC-érték 562

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 12/13

Premium Guard SB

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:

VOC EU Limit (2004/42/EG) (cat. IIA/h): 750 g/L, VOC-érték 562 g/L

A termék megfelel az EU 2004/42/EK irányelve követelményeinek az VOC kibocsátásának korlátozásáról.

15.1.2. Nemzeti előírások

[DE] Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 720, TRGS 721, TRGS 722, TRGS 800, RGS 900, TRGS 905

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564, BGI 621

További előírások, korlátozások és rendeletek

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.2. Rövidítések és betűszavak

Lásd az áttekintési táblázatot www.euphrac.eu

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Anyagnév	Faj	beszerzési forrás(ok)
butanone CAS-szám: 78-93-3 EK sz.: 201-159-0	LD ₅₀ orális; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Forrás: Európai Vegyianyag-ügynökség, http://echa.europa.eu/
methanol CAS-szám: 67-56-1 EK sz.: 200-659-6	LD ₅₀ orális; LC ₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Forrás: Európai Vegyianyag-ügynökség, http://echa.europa.eu/
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Forrás: Európai Vegyianyag-ügynökség, http://echa.europa.eu/
trimethoxy(methyl)silane CAS-szám: 1185-55-3 EK sz.: 214-685-0	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Forrás: Európai Vegyianyag-ügynökség, http://echa.europa.eu/

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
gyúlékony folyékony anyagok (Flam. Liq. 2)	H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.	

16.5. A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

Figyelmeztető mondatok	
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. febr. 9.

Nyomatás dátuma: 2023. febr. 16.

Változat: 1.2



Oldal 13/13

Premium Guard SB

Figyelmeztető mondatok

H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H370	Károsítja a szervezetet.
H371	Károsíthatja a szervezetet.

Kiegészítő veszély jellemzők

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
--------	---

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.