



POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával
Felülvizsgálat dátuma: 2018.09.21. Verzió: 1.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Az anyag/készítmény neve : POLGREEN SURFGLASS
Termékkód : 8301099
Termékcsoport : Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra : Ipari
Foglalkozásszerű használatra fenntartva

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Pollet S.A.
Rue de la Grande Couture, 20
7501 Tournai-Doornik - Belgique-België
T +32 69 22 21 21 - F +32 69 21 02 83
info@pollet.eu - <http://www.pollet.eu>

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32 70 245 245

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

EUH-mondatok : EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
ISOPROPYL ALCOHOL	(CAS-szám) 67-63-0 (EK-szám) 200-661-7 (Index-szám) 603-117-00-0 (REACH sz) 01-2119457558-25	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános : Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!.

POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Lélegeztessen friss levegőt. Pihentesse a sérültet.
Elsősegélynyújtás bőrrrel való érintkezést követően	: Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőr kitett részeit finom szappannal és vízzel mossa le, majd öblítse le meleg vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Azonnal öblítse le bő vízzel. Forduljon orvoshoz, ha a fájdalom, pislogás vagy pirosság fennmarad.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Sürgősen forduljon orvoshoz.

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

Tünetek/hatások : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Hab. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Vízpermet. Homok.
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.
Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.
Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Más anyagoktól távol tárolandó.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Csak az eredeti tárolóedényben, hűvös és jól szellőző helyen, a következőktől távol tartsa: Közvetlen napsugárzás. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.
Összeférhetetlen termékek : Erős bázisok. Erős savak.
Nem összeférhető anyagok : Gyújtóforrás. Közvetlen napsugárzás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés:

Kerüljön minden szükségtelen expozíciót.

POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Kézvédelem:

Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt

Szemvédelem:

Szemvédelemre csak akkor van szükség, ha fennáll a folyadék kifröccsenésének vagy spriccelésének veszélye

Egyéb információk:

Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: Folyékony.
Szín	: Kék.
Szag	: virágok.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 8 (7,5 - 8,5)
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem tűzveszélyes
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 0,99 (0,985 - 0,995)
Sűrűség	: 990 (985 - 995) g/l
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Nincs megállapítva.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs megállapítva.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen napsugárzás. Rendkívül magas vagy rendkívül alacsony hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

füst. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva

POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
LD50 szájon át, patkány	5840 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 401-hoz, Patkány, Kísérleti érték)
LD50 szájon át	4396 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	16400 ml/kg (Megegyezik vagy hasonló az OECD 402-hoz, 24 óra, Nyúl, Kísérleti érték)
LC50 bőrön keresztül	12800 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 belégzés patkány (ppm)	> 10000 ppm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 403-hoz, 6 óra, Patkány, Férfi/nő, Kísérleti érték)
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	46600 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 8 (7,5 - 8,5)

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 8 (7,5 - 8,5)

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

Kiegészítő adatok : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Akut akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás : Nincs osztályozva

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
LC50 halak 1	9640 - 10000 mg/l (Megegyezik vagy hasonló az OECD 203-hoz, 96 óra, Pimephales promelas, Átfolyó rendszer, Friss víz, Kísérleti érték)
EC50 más vízi szervezetekre 1	13299 mg/l waterflea
EC50 más vízi szervezetekre 2	> 1000 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

POLGREEN SURFGLASS	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Talajban biológiailag lebomló. Talajban biológiailag lebomló anaerob körülmények között. Vízben biodegradálásra kész.
Biokémiai oxigénigény (BOI)	1,19 g O ₂ /g anyag
Kémiai oxigénigény (KOI)	2,23 g O ₂ /g anyag
ThOD	2,4 g O ₂ /g anyag

POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12.3. Bioakkumulációs képesség

POLGREEN SURFGLASS	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
Log Pow	0,05 (Bizonyítékon alapuló megközelítés súlya, 25 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).

12.4. A talajban való mobilitás

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
Felületi feszültség	0,021 N/m (25 °C)
Log Koc	0,185 - 0,541 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Kiszámított érték)
Ökológia - talaj	Az anyag mobilitására vonatkozóan nincsenek rendelkezésre álló (teszt)adatok.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Ökológia - hulladékhanyagok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható
UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható
Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

ADN
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható

POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Csomagolási csoport (IATA)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID)	: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

- Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

- Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

- Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

- Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Adatforrások : AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Egyéb információk : Nincs.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok Kategória 2
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Narkózis
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

POLGREEN SURFGLASS

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként