

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Sylitol Finish 130 Base 1

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

Az anyag/keverék felhasználása : Vizes bevonatok

Javasolt felhasználási korlátozások : megfelelő alkalmazás esetén - nincsen

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : thenordicmark KFT
Gyáli út 27-29
1097 Budapest

Telefon :
Telefax :
Email cím Felelős/kibocsátó személy : info.hu@d-makgroup.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám 1 : ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Ingyenes forródrót: 06 / 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

További címkézés

EUH211	Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
EUH208	Tartalmaz 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 1 - < 10
Silicic acid, potassium salt	1312-76-1 215-199-1 01-2119456888-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 specifikus koncentráció határértékek Skin Irrit. 2; H315 >= 40 % Eye Irrit. 2; H319 >= 40 %	>= 1 - < 10

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió 2.1 Felülvizsgálat dátuma: 16.02.2022 Nyomtatás Dátuma 28.02.2023 Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021 Első kiadás dátuma: 26.03.2020

		STOT SE 3; H335 >= 75 %	
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100 specifikus koncentráció határértékek Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	< 0,0002
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
limestone	1317-65-3 215-279-6		>= 20 - < 30

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	Nyomatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

Roszcullét esetén orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni).
A veszélyes területet el kell hagyni.
Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát.

- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Oldószer vagy hígító használata TILOS.
Érintkezés esetén a bőrt azonnal szappannal és sok vízzel kell lemosni.
- Szembe kerülés esetén : Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- Lenyelés esetén : Orvoshoz kell fordulni.
A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Lenyelés esetén: Hánytatni TILOS.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Senki által nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
Nem szabad tömör vízugarat használni, mert szétszórhatja és kiterjesztheti a tüzet.

Az alkalmatlan oltóanyag : Senki által nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Tűz esetén a következő veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek:
Szén-monoxid, szén-dioxid és nem elégett szénhidrogének (füst).

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.
- További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére. A termék maga nem ég.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Személyi óvintézkedések : Védőcipőt vagy csizmát kell használni durva gumi talppal. Az anyag csúszásveszélyes. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani. Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

További információt lásd a biztonsági adatlap 7. szakaszában.

,A személyi védelemről lásd a 8. részt.,Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Nincs szükség különleges műszaki védőintézkedésekre.
- Ezenkívül vegye figyelembe a feldolgozni kívánt termékről a www.caparol.hu weboldalon megtalálható jelenlegi műszaki információkat és alkalmazástechnikai utasításokat.
- Egészségügyi intézkedések : Evés, ivás vagy dohányzás előtt kezet kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Fagyasztva törékeny. A termék minőségének megőrzése miatt melegben vagy közvetlen napfényben tárolni tilos. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.

Tanács a szokásos tároláshoz : Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Az információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
limestone	1317-65-3	AK-érték	10 mg/m ³	HU OEL
		CK-érték	80 mg/m ³	HU OEL

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Kaolin, calcined	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	3,00 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	3,00 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,00 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	3,00 mg/m ³
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	700,00 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10,00 mg/m ³
zinc sulphide	Fogyasztók	Bőrrel való	Hosszútávú -	83,00 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió 2.1 Felülvizsgálat dátuma: 16.02.2022 Nyomtatás Dátuma 28.02.2023 Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021 Első kiadás dátuma: 26.03.2020

		érintkezés	szervezeti hatások	bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2,50 mg/m ³
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,83 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	5,00 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	83,00 mg/kg bw/nap
Silicic acid, potassium salt	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,38 mg/m ³
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,74 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,74 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	5,61 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,49 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Kaolin, calcined	Időszakos használat/kibocsátás	25 mg/l
	Édesvíz	4,1 mg/l
	Tengervíz	0,41 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	1400 mg/l
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
	Édesvíz	0,184 mg/l
	Talaj	100 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0184 mg/l
	Édesvízi üledék	1000 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	100 mg/kg száraz tömeg
	Időszakos használat/kibocsátás	0,193 mg/l
zinc sulphide	Édesvíz	20,6 µg/l
	Édesvízi üledék	117,8 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	35,6 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	100 µg/l
	Tengeri üledék	56,5 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	6,1 µg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	Nyomatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

Silicic acid, potassium salt	Tengervíz	1 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	7,5 mg/l
	Édesvíz	7,5 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	348 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk
Kesztyű vastagság : 0,2 mm
Védő index : 3. Osztály

Megjegyzések : Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani. EN374 szerint bevizsgált, megfelelő kesztyűt kell viselni.

Bőr- és testvédelem : Védőcipő
Hosszú ujjú ruha

A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.

Érintkezés után a bőrt le kell mosni.

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

szóró feldolgozásnál: A felfröccsenés során keletkező párákat ne lélegezze be. Használjon A2/P2 kombinált szűrőt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: folyadék
Szín	: Nincs adat
Szag	: Nincs adat
Szagküszöbérték	: Nem vonatkozik rá
Olvadáspont / fagyáspont	: nem meghatározott
Forráspont/forrási	: nem meghatározott

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

hőmérséklettartomány

Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ : nem meghatározott

Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ : nem meghatározott

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

Öngyulladási hőmérséklet : nem meghatározott

Bomlási hőmérséklet : Nem alkalmazható

pH-érték : 8 - 9
Koncentráció: 100 %

Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás : Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság : korlátlanul elegyedő

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : nem meghatározott

Gőznyomás : nem meghatározott

Relatív sűrűség : nem meghatározott

Sűrűség : 1,4400 g/cm³

Relatív gőzsűrűség : nem meghatározott

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok : Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (folyadékok) : A termék nem éghető.

Párolgási sebesség : Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Savakkal és bázisokkal összeférhetetlen.
Oxidálószerekkel összeférhetetlen.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 66 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 0,17 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 141 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	Nyomatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra : Megjegyzések: Nincs adat

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen : Megjegyzések: Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

szervezetekre

Komponensek:

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:

M-tényező (Akut vízi tox-
icitás) : 100

M-tényező (Krónikus vízi
toxicitás) : 100

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: <= 0,71
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 117

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A folyékony anyagmaradványokat adja le a régi festékek/lakkok gyűjtőhelyén, a beszáradt anyagmaradványokat építési hulladékként, törmelékként vagy települési hulladékként, ill. háztartási hulladékként ártalmatlanítsa.

A mardék nem kerülhet a szennyvízbe.

Szennyezett csomagolás : Csak teljesen üres dobozt adjon le újrahasznosításra.

Hulladék kód : felhasznált termék
080112, Festék és lakk hulladékok kivéve a 08 01 11 * alá tartozók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet)	:	Nem alkalmazható
REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája (59. cikk).	:	Ez a termék egy keverék, amely nem tartalmaz potenciálisan irritáló anyagot (SVHC) nagyobb vagy egyenlő, mint 0,1%-os, tehát nem kell meghatározni a végfelhasználás területét és kémiai biztonsági értékelését.
1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	:	Nem alkalmazható
(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)	:	Nem alkalmazható
REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet)	:	Semmi
Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.		Nem alkalmazható
Illékony szerves vegyületek	:	2004/42/EK irányelv < 2 % < 20 g/l

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverékhez nem szükséges kémiai biztonsági értékelés (Chemical Safety Assessment).

**Sylitol Finish 130 Base 1**

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma:	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020
	16.02.2022		

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Az H-mondatok teljes szövege**

H301	:	Lenyelve mérgező.
H310	:	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	:	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	:	Bőrirritáló hatású.
H317	:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	:	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	:	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	:	Belélegezve halálos.
H335	:	Légúti irritációt okozhat.
H351	:	Belélegezve feltehetően rákot okoz.
H400	:	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	:	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	:	Maró hatású a légutakra.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	:	Akut toxicitás
Aquatic Acute	:	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Carc.	:	Rákkeltő hatás
Eye Dam.	:	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	:	Szemirritáció
Skin Corr.	:	Bőrmarás
Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
Skin Sens.	:	Bőrszenzibilizáció
STOT SE	:	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	:	Megengedett csúcskoncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgáló Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Sylitol Finish 130 Base 1

Verzió	Felülvizsgálat	Nyomtatás Dátuma	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2021
2.1	dátuma: 16.02.2022	28.02.2023	Első kiadás dátuma: 26.03.2020

További információk

Egyéb információk:

Mert ez a termék nem lesz expozíciós forgatókönyv a REACH rendelet szerint (EG) Nr. 1907/2006 szükséges.

A felhasználási területe REACH 31. cikk (1) (a) szerint - bejegyzett anyagok / keverékek, amik kritériumai veszélyes anyagként való besorolás előírás szerinti (EG) Nr. 1272/2008 vagy 1999/45/EG) megfelel - nem szükséges

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

REACH információ

Jogi kötelezettségünknek megfelelően végrehajtjuk AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelkezéseit. Folyamatosan módosítjuk és aktualizáljuk az adatlapjainkat a(z) (alapanyag) beszállítóktól kapott friss információk alapján. Szokás szerint tájékoztatni fogjuk a módosításokról.

A REACH rendeletre vonatkozóan szeretnénk felhívni a figyelmüket, hogy a DAW, mint továbbfelhasználó nem regisztrál a saját nevében, hanem a beszállító által adott információkra hagyatkozik. Amint új információ áll rendelkezésünkre, a biztonsági adatlapokat ennek megfelelően módosítjuk.

HU / HU