



BIZTONSÁGI ADATLAP

Ez a biztonsági adatlap a következő előírásokkal összhangban készült:
Regulation (EC) No. 1907/2006 as amended by Commission Regulation (EU) 2015/830
and Regulation (EC) No. 1272/2008

Kiadás dátuma: 03-aug.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-júl.-2021

Átdolgozás száma 1

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve Annie Sloan Wood Paint

Szinonimák Nincs

Tiszta anyag/keverék Elegy

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

Javasolt felhasználás Fa festék

Ajánlott felhasználások ellen Csak tervezett alkalmazásokhoz használható

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

Annie Sloan Europe
Guterstraße 80
54295 Trier
Germany

További információkért forduljon

E-mail cím enquiries@anniesloan.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám +44 (0) 1865 713089 (hétfőtől - péntekig 0900-1700 GMT)

Sürgősségi telefonszám - 1272/2008/EK - 45. cikk

Európa 112

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 (EK) szabályzat

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

2.2. Címkézési elemek

Veszélyre utaló mondatok

Nincs besorolva

EUH208 - Tartalmaz 2,2-Dibromo-2-cyanoacetamide, 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one Allergiás reakciót válthat ki.

EUH211 - Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni

2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ.

Endokrin rendszert károsító Ismert vagy feltételezett endokrin rendszert károsítót tartalmaz.
vonatkozó információ

Kémiai név	EU - REACH (1907/2006) - 59(1) cikk - Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) engedélyezési jelöltlistája	EU - REACH (1907/2006) - Endokrin károsító anyagok értékelési listája
2,2-Dibromo-2-cyanoacetamide	-	Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai név	Tömeg%	REACH törzskönyvi szám	EK-szám	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Specifikus koncentrációtár (SCL)	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)
Calcium carbonate 471-34-1	20-30%	Nem áll rendelkezésre adat	207-439-9	Not Classified.	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	5-10%	-	236-675-5	Carc. 2 (H351)	-	-	-
Calcined Kaolin 92704-41-1	5-10%	Nem áll rendelkezésre adat	296-473-8	Nem áll rendelkezésre adat	-	-	-
2,2-Dibromo-2-cyanoacetamide 10222-01-2	<0.01%	Nem áll rendelkezésre adat	233-539-7	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400)	-	1	-
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one 26172-55-4	<0.0015%	Nem áll rendelkezésre adat	247-500-7	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Eye Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Corr. 1C :: C≥0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Sens. 1A :: C≥0.0015% Eye Dam. 1 :: C≥0.6%	100	100

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

Becsült akut toxicitási érték

Ha az LD50/LC50 adatok nem állnak rendelkezésre, vagy nem felelnek meg az osztályozási kategóriának, akkor a CLP I. Mellékletének 3.1.2 Táblázatának megfelelő konverziós érték használatos a becsült akut toxicitási érték (ATEmix) kiszámításához, a keverék alkotóelemei alapján történő osztályozásához

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belélegzés LC50 - 4 óra - por/köd - mg/l	Belélegzés LC50 - 4 óra - gőz - mg/l	Belélegzés LC50 - 4 óra - gáz - ppm
Calcium carbonate 471-34-1	6450	2000	3	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
Titanium dioxide 13463-67-7	10000	Nem áll rendelkezésre adat	5.09	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
Calcined Kaolin 92704-41-1	2000	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
2,2-Dibromo-2-cyanoaceta- mide 10222-01-2	178 235	2000	0.06 0.0775	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat
5-Chloro-2-methyl-2H-isot- hiazol-3-one 26172-55-4	481	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot $\geq 0,1\%$ koncentrációban [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk]

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Vigye friss levegőre.
Szembe kerülés	Alaposan öblítse le bő vízzel, a szemhéjak alatt is.
Bőrrel való érintkezés	Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.
Lenyelés	A száját ki kell öblíteni.

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

Tünetek	Nem áll rendelkezésre információ.
---------	-----------------------------------

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe	Alkalmazzon tüneti kezelést.
-----------------------	------------------------------

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok	Alkalmazza a helyi körülményeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket.
Alkalmatlan oltóanyag	Nem áll rendelkezésre információ.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek	Nem áll rendelkezésre információ.
--	-----------------------------------

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Specifikus/különleges tűzvédelmi intézkedések	A tüzeket értékelni kell, hogy meg lehessen határozni a tűzoltás megfelelő protokolljait és biztonsági intézkedéseit, egyebek között a biztonsági zónák kijelölését, a használandó
---	--

oltóanyagot, a tűzoltók védőeszközeit és a tűz ellenőrzésére vagy oltására szolgáló műveleteket.

Tűzoltók különleges védőfelszerelése és óvintézkedései A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Vészhelyzeti beavatkozóknak Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

Feltisztítási módszerek Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz.

Másodlagos veszélyek megelőzése A környezetvédelmi előírások tiszteletben tartásával, a szennyezett tárgyakat és területeket alaposan tisztítsa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

Általános higiéniai szempontok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási körülmények Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok).
Nem áll rendelkezésre információ

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Kémiai név	Európai Unió	Ausztria	Belgium	Bulgária	Horvátország
Calcium carbonate 471-34-1	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
5-Chloro-2-methyl-2H-iso thiazol-3-one 26172-55-4	-	TWA: 0.05 mg/m ³ Skin sensitizer	-	-	-

Kémiai név	Ciprus	Cseh Köztársaság	Dánia	Észtország	Finnország
Titanium dioxide 13463-67-7	-	-	TWA: 6 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-
Kémiai név	Franciaország	Németország	Németország MAK	Görögország	Magyarország
Calcium carbonate 471-34-1	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ Peak: 2.4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-
2,2-Dibromo-2-cyanoacet amide 10222-01-2	-	-	skin sensitizer	-	-
5-Chloro-2-methyl-2H-iso thiazol-3-one 26172-55-4	-	-	TWA: 0.2 mg/m ³ Peak: 0.4 mg/m ³ skin sensitizer mixture in ratio 3:1 with CAS 2682-20-4	-	-
Kémiai név	Írország	Olaszország	Olaszország REL	Lettország	Litvánia
Calcium carbonate 471-34-1	-	-	-	TWA: 6 mg/m ³	-
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³ Inhalable dust TWA: 4 mg/m ³ Respirable dust	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kémiai név	Luxemburg	Málta	Hollandia	Norvégia	Lengyelország
Calcium carbonate 471-34-1	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³
Titanium dioxide 13463-67-7	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³
Kémiai név	Portugália	Románia	Szlovákia	Szlovénia	Spanyolország
Calcium carbonate 471-34-1	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³
Kémiai név	Svédország		Svájc	Egyesült Királyság	
Calcium carbonate 471-34-1	-		TWA: 3 mg/m ³	-	
Titanium dioxide 13463-67-7	NGV: 5 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ Inhalable fraction TWA: 4 mg/m ³ Respirable fraction	
5-Chloro-2-methyl-2H-iso thiazol-3-one 26172-55-4	-		TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³	-	

Biológiai foglalkozási expozíciós határértékek

A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott biológiai határértékekkel rendelkező veszélyes anyagot.

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ.

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Műszaki ellenőrzések**

Zuhanyok
Szemmosó állomások
Szellőztetési rendszerek.

Személyes védőfelszerelés**Szem - /arcvédelem**

Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

Kézvédelem	Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.
Bőr és testvédelem	Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.
Légutak védelme	Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíció határértéket túllépi vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra.
Általános higiéniai szempontok	A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.
Környezeti expozíció-ellenőrzések	Nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	slightly viszkózus folyadék	
Halmazállapot	Folyadék	
Szín	Változó	
Szag	Jellegzetes	
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ	
Tulajdonság	Értékek	Megjegyzések • Módszer
Olvadáspont / fagyáspont		Nem áll rendelkezésre adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány		Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság		Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság limitje levegőben		
Felső gyulladási vagy robbanási határok:		Nem áll rendelkezésre adat
Alsó gyulladási vagy robbanási határok		Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont		Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladási hőmérséklet		Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet		Nem áll rendelkezésre adat
pH	7.5 - 8.5	Nem áll rendelkezésre adat
pH (vizes oldat)		Nem áll rendelkezésre információ
Kinematikai viszkozitás		Nem áll rendelkezésre adat
Dinamikus viszkozitás		Nem áll rendelkezésre adat
Vízoldhatóság		Nem áll rendelkezésre adat
Oldékonyság (oldékonyságok)		Nem áll rendelkezésre adat
Megosztási hányados		Nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás		Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Térfogatsűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Folyadéksűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Gőzsűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Részecskejellemzők		
Részecskeméret		Nem áll rendelkezésre adat
Részecskeméret-eloszlás		Nem áll rendelkezésre adat

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Információ a fizikai veszélyességi osztályokról

Nem alkalmazható

Robbanásveszélyes tulajdonságok Nem robbanószer

Tűzveszélyes gázok	Nem releváns
Aeroszolok	Nem releváns
Oxidáló gázok	Nem releváns
Nyomás alatt lévő gázok	Nem releváns
Tűzveszélyes folyadékok	Nem alkalmazható
Tűzveszélyes szilárd anyagok	Nem releváns
Önreaktív anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
Piroforos folyadékok	Nem alkalmazható

Piroforos szilárd anyagok	Nem releváns
Önmelegedő anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
Oxidáló folyadékok	Nem alkalmazható
Oxidáló szilárd anyagok	Nem releváns
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat
Szerves peroxidok	Nem alkalmazható
Fémre korrozív hatású anyagok	Nem alkalmazható
Érzéketlenített robbanóanyagok	Nem alkalmazható

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség Egyik sem normál használati körülmények alatt.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.

Érzékenység sztatikus kisülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról****A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ****A termék ismertetése**

.

Belélegzés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

Szembe kerülés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

Bőrrel való érintkezés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

Lenyelés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék

vonatkozásában.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek Nem áll rendelkezésre információ.

Akut toxicitás

Toxicitási számértékek

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt:

ATEmix (orális) 94,535.80 mg/kg

ATEmix (belélegzés-por/köd) 47.40 mg/l

Tájékoztatás az összetevőkről

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belélegzés LC50
Calcium carbonate	= 6450 mg/kg (Rat)	>2000 mg/kg (Rat)	> 3 mg/L (Rat) 4 h
Titanium dioxide	> 2000 mg/kg (Rat)	-	= 5.09 mg/L (Rat) 4 h
Calcined Kaolin	> 2000 mg/kg (Rat)	-	> 2.07 mg/L (Rat) 4 h
2,2-Dibromo-2-cyanoacetamide	= 178 mg/kg (Rat) = 235 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 0.24 mg/L (Rat) 1 h = 0.31 mg/L (Rat) 1 h
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	= 481 mg/kg (Rat)	-	= 1.23 mg/L (Rat) 4 h

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Bőrmarás/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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.

Az alábbi táblázat jelzi, hogy valamelyik hatóság rákkeltőként szerepelteti-e valamelyik összetevőt.

Kémiai név	Európai Unió
Titanium dioxide	Carc. 2

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT - egyetlen expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT - ismétlődő expozíció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Információ más veszélyekről

11.2.1. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok Ismert vagy feltételezett endokrin rendszert károsítót tartalmaz.

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Ökotoxicitás The product contains a substance which is toxic to aquatic organisms.

Ismeretlen vízi toxicitás 0 % olyan komponenseket tartalmaz, amelyek vízi környezetre gyakorolt veszélyei nem ismertek.

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Toxicitás mikroorganizmusokra	Rákok
Calcium carbonate	EC50 >14mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 >100% Sol (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50 >100% Sol (48h, Daphnia magna)
Calcined Kaolin	EC50: >100mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: >100mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1mg/L (48h, Daphnia magna)
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	EC50: 0.03 - 0.13mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =1.6mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: 0.12 - 0.3mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódás

Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Megoszlási hányados
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	0.75

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és vPvB-értékelés

Kémiai név	PBT- és vPvB-értékelés
Calcium carbonate	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
Titanium dioxide	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag A PBT-értékelés nem alkalmazandó
Calcined Kaolin	A PBT-értékelés nem alkalmazandó

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok Ismert vagy feltételezett endokrin rendszert károsítót tartalmaz.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék	Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékokat a környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.
Szennyezett csomagolás	Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.
Hulladékkódok/hulladék-megnevezések az EWC/AVV szerint	Az Európai Hulladék Katalógus szerint, a Hulladék Kódok nem termékre, hanem felhasználásra jellemzőek. A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

IMDG	Nincsen szabályozva
14.1 UN-szám vagy azonosítószám	Nincsen szabályozva
14.2 EPNM	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges óvintézkedések felhasználók számára	
Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 Tömegárúk tengeri szállítmányozása	Nem áll rendelkezésre információ
IMO-jogeszközöknek megfelelően	

RID	
14.1 UN-szám	Nincsen szabályozva
14.2 EPNR	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges óvintézkedések felhasználók számára	
Különleges rendelkezések	Nincs

ADR	
14.1 UN-szám vagy azonosítószám	Nincsen szabályozva
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges óvintézkedések felhasználók számára	
Különleges rendelkezések	Nincs

IATA	Nincsen szabályozva
14.1 UN-szám vagy azonosítószám	Nincsen szabályozva
14.2 EPNI	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges óvintézkedések felhasználók számára	
Különleges rendelkezések	Nincs
Megjegyzés:	Nincs

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Országos rendeletek****Németország**

Vízveszélyességi osztály (WGK) enyhén veszélyes vizekre (WGK 1)

Hollandia**Európai Unió**

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet.

Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:

Ez a termék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelynek alkalmazása tiltott ([EK] 1907/2006 (REACH), XVII melléklet).

Kémiai név	A REACH, XVII melléklete értelmében, tiltott anyag	A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles
Calcium carbonate - 471-34-1	75.	
Titanium dioxide - 13463-67-7	75.	

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Nem alkalmazható

Növényvédő szerekre szóló irányelv (91/414/EGK)

Kémiai név	Növényvédő szerekre szóló irányelv (91/414/EGK)
Calcium carbonate - 471-34-1	Növényvédőszer

Nemzetközi jegyzékek

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a beszállítóval

TSCA (toxikus anyagok ellenőrzésének a törvénye)

Minden alkotóelem szerepel a TSCA (mérgező anyagok ellenőrzésének a törvénye) jegyzékben

15.2. Kémiai biztonsági értékelés**Kémiai biztonsági jelentés**

Nem áll rendelkezésre információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása****A 3. fejezetben hivatkozott H-mondatok teljes szövege**

EUH071 – Maró hatású a légutakra

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
H330 – Belélegezve halálos
H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Jelmagyarázat

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

Jelmagyarázat 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

TWA (idősúlyozott TWA (idősúlyozott átlag) STEL STEL (Rövid távú expozíciós határ)
átlag)
Plafon Maximális határérték * Bőr megjelölés

Besorolási eljárás	
Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Alkalmazott módszer
Akut orális toxicitás	Számítási módszer
Akut dermális toxicitás	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - gáz	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - gőz	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - por/köd	Számítási módszer
Bőrmarás/bőrirritáció	Számítási módszer
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer
Légzőszervi szenzibilizáció	Számítási módszer
Bőrszenzibilizáció	Számítási módszer
Mutagenitás	Számítási módszer
Rákkeltő hatás	Számítási módszer
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer
STOT - egyetlen expozíció	Számítási módszer
STOT - ismétlődő expozíció	Számítási módszer
Akut vízi toxicitás	Számítási módszer
Krónikus vízi toxicitás	Számítási módszer
Aspirációs veszély	Számítási módszer
Ózon	Számítási módszer

A biztonsági adatlap összeállítása során felhasznált legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének Chemview adatbázisa
Európai Élelmiszer-biztonsági Hatóság (EFSA)
EPA (Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége)
Akut expozíciós szint(ek) útmutatója (AELGL(s))
Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének rovarölő, gombaölő és rágcsálóirtó szerekről szóló szövetségi törvénye
Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynöksége, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok
Élelmiszer-kutatási Folyóirat (Food Research Journal)
Veszélyes anyagok adatbázisa
Egységes nemzetközi kémiai információk adatbázis (IUCLID)
Japán GHS besorolás
Ausztrália nemzeti ipari vegyi anyagok bejelentési és értékelési rendszere (NICNAS)
NIOSH (Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet)
National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)
Országos toxikológiai program (NTP)
Új Zéland kémiai osztályozási és információk adatbázisa (CCID)
Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsági kiadványok
Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok programja
Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet információk adatkészlete
Egészségügyi Világszervezet

Kiadás dátuma: 03-aug.-2021

Felülvizsgálat dátuma 23-júl.-2021

Átdolgozás száma Eredeti kiadás.

Ez az anyagbiztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

A biztonsági adatlap vége