

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 1/9

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megnevezés:

Norgips Start & Finish

Készre kevert, kétfunkciós glettanyag

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

Azonosított felhasználás(ok):

Gipszkarton lemezek csatlakozásának kitöltésére, valamint más beltéri ásványi felületek teljes felületű, kézi vagy gépi glettelésére. Építőipari felhasználás.

Ellenjavallt felhasználás(ok):

Azonosított felhasználás(ok)tól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó, forgalmazó cég:

NORGIPS Sp.z o.o.

Cím:

ul. Raclawicka 93. 02-634 Warszawa, Lengyelország

Telefon:

+48 22 369 63 30 (hétfőtől-péntekig 8-16 óráig)

Fax:

+48 22 369 63 02

E-mail, internet:

norgipspolska@norgips.com, www.norgips.pl

Elsősegély telefon:

+48 22 3695 600

Kapcsolattartó Magyarországon:

Donka Gábor

Telefon:

+36 30 543 5498

E-mail:

gabor.donka@norgips.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Sürgősségi telefonszám:

06-80-201-199 (zöld szám, ingyenesen, éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék meghatározása:

Keverék.

1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás:

A keverék nem felel meg a besorolás 1272/2008/EK rendelet szerinti kritériumainak.

Az osztályozás(ok) teljes megnevezését lásd a 16. szakaszban.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok):

-

Figyelmeztetés:

-

Figyelmeztető mondatok:

-

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH208 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5), reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (3:1) (55965-84-9)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

2.3. Egyéb veszélyek

Emberi egészséget érintő hatások:

Biocid termék az 528/2012/EK rendelet alapján: biztosítani kell a szavatossági időt.

VOC-tartalom: ≤ 0,1% (max.1 g/l).

Környezeti hatások:

Nincs adat.

Egyéb, az osztályozás szempontjából nem releváns veszélyek:

A termék rendeltetésszerű felhasználása esetén nem okoz veszélyt.

A csiszolás során por (szemcsés anyag) kerül a légkörbe. Nagy mennyiségű pornak való kitettség irritálhatja a bőrt, a szemet, az orrot és/vagy a felső légutakat. Megfelelő szellőzést kell biztosítani, és kerülni kell a magas porkoncentráció belélegzését. Ha a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni, pl. porálcok (EN 149) vagy légzőkészüléket részecskeszűrővel (EN 143).

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 2/9

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A REACH XIII. mellékletében leírtakat figyelembevéve:

- 1,2-benzizotiazol 3(2H)-on – nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
- reakció tömege: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK sz. 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK sz. 220239-6] (CMIT/MIT keverék) – nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a REACH 59. cikkének (1) bekezdése szerint az endokrin rendszert károsító tulajdonságok miatt felsoroltak, vagy az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet kritériumai szerint készült. Megállapították, hogy legalább 0,1%-os koncentrációban nem tartalmaz endokrin-károsító tulajdonságú anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. Keverékek

Tömeg-százalék	Összetevők	CAS-szám	EK-szám	Indexszám	Regisztrációs szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás
<0,05	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	Acute Tox.2, H330 Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
< 0,0015	reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (CMIT/MIT keverék)	55965-84-9	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 1, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Kiegészítő útmutatás:

Az egyes alkatrészek CAS-számai a következők: CIT: 26172-55-4; MIT: 2682-20-4

Specifikus koncentrációs határértékek:

Megnevezés	Termékazonosító	Specifikus koncentrációs határérték (%)
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	CAS-szám: 2634-33-5 EC-szám: 220-120-9 Index szám: 613-088-00-6 Reg. szám: 01-2120761540-60	(0.05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 3/9

reakció tömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (CMIT/MIT keverék)	CAS szám: 55965-84-9 Index szám: 613-167-00-5 Reg.szám: 01-2120764691-48	(0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0.06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314
---	--	--

Az osztályozás(ok) teljes megnevezését lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános intézkedések:

A hatályos munkavédelmi előírásokat be kell tartani. Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Lenyelést követően:

A szájüreget ki kell öblíteni bő folyó vízzel és sok vizet kell utána inni. Nem szabad hánytatni. Orvosi segítséget kell kérni.

Belégzést követően:

Kerülni kell a csiszolás közben keletkező nagy mennyiségű por belélegzését. Ha ki van téve a sérült, azonnal friss levegőre kell vinni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, orvost kell hívni.

Bőrrel érintkezést követően:

A szennyezett bőrfelületet vízzel le kell mosni. Bármilyen bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szemmel érintkezést követően:

A szemet bő, folyó vízzel ki kell mosni több percen keresztül (a szemhéjak széthúzása közben). Kerülni kell az erős vízugarat a szaruhártya károsodásának veszélye miatt. Szemorvoshoz kell fordulni.

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

Lenyelést követően:

A termék lenyelése az emésztőrendszer irritációját, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

Belégzést követően:

A kezelés során nem várható negatív mellékhatás. A termék csiszolásakor azonban por keletkezik (lásd 2.3. szakasz).

Bőrrel érintkezést követően:

Nem várható káros hatás.

Szemmel érintkezést követően:

A termék porának való kitettség a szem mechanikai irritációját okozhatja, és a következő tüneteket okozhatja: kipirosodás, szúrás, viszketés, fájdalom.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés szükséges. Különleges intézkedést egy orvos határozhat meg a sérült állapota alapján.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Vízpermet. Az oltóanyagot a környezet alapján kell meghatározni.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nincs adat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek:

A tűztörmelék és a szennyezett tűzvizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőintézkedések:

A termék nem tűzveszélyes.

Védőfelszerelés:

SCBA-t (önálló légzőkészüléket) kell viselni tűz esetén és egyéni védőfelszerelést (PPE).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Az esetet az illetékes hatóságoknak jelenteni kell. A veszélyes területről minden illetéktelen személyt el kell távolítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 4/9

A sürgősségi ellátók esetében:

Kerülni kell a csiszolás közben keletkező nagy mennyiségű por belélegzését. Biztosítani kell a helyiségek megfelelő szellőzését. Egyéni védőfelszerelést PPE (védőkesztyűt, védőruházatot) kell viselni. Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad csatornába, talajvízbe vagy felszíni vizekbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyaga

Egy erre a célra felcímkézett zárt edényzetben kell gyűjteni ártalmatlanításig az előírásoknak megfelelően.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A kezelésre és tárolásra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban.

Az egyéni védőeszközökre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban.

Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a csiszolás közben keletkező nagy mennyiségű por belélegzését. Kerülni kell a szem és a bőr szennyeződését. Munkavégzés közben be kell tartani a helyes munkahelyi higiéniai és biztonsági gyakorlat előírásait (nem szabad enni, inni vagy dohányozni a munkahelyen). Nincs szükség különleges intézkedésekre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Egyedi tárolási követelmények:

Eredeti, szorosan zárható tartályban kell tárolni kb. +5°C fokon egy száraz, hűvös helyen. Védni kell a hő, közvetlen napsugárzás és fagy ellen. +5°C és +25°C között kell használni. Zárt tartályokban kell tárolni +0°C és 35°C között, fagytól vagy közvetlen napfénytől mentesen. Ha rövid ideig megfagyott, szobahőmérsékleten fel lehet engedni. A felhasználhatósági idő 12 hónap (a tartályon feltüntetett gyártási dátumtól számítva). +13°C és +25°C közötti hőmérsékleten használható.

Nem összeférhető anyagok:

Nem áll rendelkezésre adat.

Csomagolóanyagok:

Nincs adat.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek

Összetevő	CAS-szám	ÁK-érték (mg/m ³)*	CK-érték (mg/m ³)*	Egyéb érték: mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás. ÁK korrekciós csoport:
-	-	-	-	-	-

* 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

DNEL-értékek:

Nincs adat.

PNEC-értékek:

Nincs adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Csiszoláskor általános beltéri szellőztetés javasolt.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védő és higiénés intézkedések:

Megfelelő PPE használata javasolt. Nem szabad enni, inni és dohányozni a munkahelyen, hogy elkerüljük a szájjal való érintkezést.

a) szem-/arcvédelem:

Védőszemüveget kell viselni, ha a csiszolás során nagy mennyiségű por keletkezik (EN 166).

b) bőrvédelem:

Védőkesztyűt kell viselni (EN 388).

Védőruházatot kell viselni (EN 344).

c) a légutak védelme:

Ha a beltéri szellőzés elégtelen, megfelelő légzésvédőt kell használni: porálarcot (EN 149 FFP1 osztály) vagy részecskeszűrős légzőkészüléket (EN 143).

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 5/9

d) hőveszély: Nem alkalmazható.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Nem szabad a környezetbe, csatornába vagy vízfolyásokba engedni a terméket.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) halmazállapot:	Paszta,
b) szín:	Krémes, tört fehér.
c) szag:	Gyenge és jellegzetes.
d) olvadáspont/fagyáspont:	0°C (víz)
e) forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100°C
f) tűzveszélyesség:	Nem alkalmazható. A termék nem gyúlékony.
g) felső és alsó robbanási határértékek:	Nem alkalmazható.
h) lobbanáspont:	Nem alkalmazható.
i) öngyulladási hőmérséklet:	Nem alkalmazható.
j) bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
k) pH:	7-9
l) kinematikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
m) oldhatóság:	Vízben: 55 – 75 g/100 g oldódik.
n) n-oktanol/víz: megoszlási hányados (log érték):	Nem áll rendelkezésre adat.
o) gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat.
p) sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1,1 g/cm ³ (20°C-on)
q) relatív gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre adat.
r) részecskejellemzők:	Nem alkalmazható.
s) robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes.

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

További információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők:

További információ nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

További információ nem áll rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil ha megfelelően kezelik és tárolják.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A termék nem okoz veszélyes reakciókat, ha az előírásoknak megfelelően használják és tárolják.

10.4. Kerülendő körülmények

Extrém hő és fagy.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

750°C alatt vagy savval reagálva a dolomitpor lebomlik, kalcium-oxidot (CaO) és szén-dioxidot (CO₂) fejlesztve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 6/9

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Veszélyességi osztályok

A terméken nem végeztek toxikológiai tesztet.

Az egészségi kockázatot a keverékekre vonatkozó szabályok szerint végezték el (lásd a 2. szakaszt).

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (CAS-szám: 2634-33-5)

LD50 szájon át, patkány 490 mg/tt kg (egyenértékű vagy azonos az OECD 401 módszerrel)

LD50 bőrre jutva, patkány >2000 mg/tt kg (OECD 402)

ATE CLP (lenyelve) 1020 mg/tt kg

ATE CLP (gázok) 100 ppmv/4 óra

ATE CLP (gőzök) 0,5 mg/l/4 óra

ATE CLP (por, köd) 0,05 mg/l/4 óra

Reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (3:1) (55965-84-9)

LD50 szájon át, patkány 66 mg/tt kg (OECD 401)

LD50 bőrre jutva, patkány >141 mg/tt kg (OECD 402)

LC50 belélegezve, patkány 0,17 mg/l (OECD 403)

ATE CLP (lenyelve) 53 mg/tt kg

ATE CLP (gázok) 700 ppmv/4 óra

ATE CLP (gőzök) 3 mg/l/4 óra

ATE CLP (por, köd) 0,5 mg/l/4 óra

a) akut toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Allergiás reakciót válthat ki. Az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

toxicitás (STOT):

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

toxicitás (STOT):

j) aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok Nincs.

11.2.2. Egyéb információk További információ nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A terméken nem végeztek ökotoxikológiai tesztet.

Az egészségi kockázatot a keverékekre vonatkozó szabályok szerint végezték el (lásd a 2. szakaszt).

12.1. Toxicitás

A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, és nem okoz hosszú távú környeztkárosodást.

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (CAS-szám: 2634-33-5)

LC50 hal 2,18 mg/l (OECD 203, 96 g, oncorhynchus mykiss)

Algák ErC50 150 µg/l (OECD 201, 72 g, pseudokirchneriella subcapitata)

Reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (3:1) (55965-84-9)

EC50 rákfélék 0,007 mg/l (48g, acartina tonsa, sósvíz)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (CAS-szám: 2634-33-5) – alacsony biodegradáció vízben

Reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (3:1) (55965-84-9) - alacsony biodegradáció vízben

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 7/9

12.3. Bioakkumulációs képesség

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (CAS-szám: 2634-33-5) – alacsony bioakkumulációs potenciál (BCF<500)

Reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (3:1) (55965-84-9) - alacsony bioakkumulációs potenciál (BCF<500)

12.4. A talajban való mobilitás

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (CAS-szám: 2634-33-5) – magas mobilitás a talajban

Reakciótömeg: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EC-szám: 220-239-6) (3:1) (55965-84-9) - magas mobilitás a talajban

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

További információ nem áll rendelkezésre.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

További információ nem áll rendelkezésre. (Lásd: 2,3 szakaszban leírtakat.)

12.7. Egyéb káros hatások

További információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az anyag/keverék ártalmatlanítása:

A szennyezett csomagolás
ártalmatlanítása:

Hulladékazonosító kód:

A hulladék és az eldobható csomagolás ártalmatlanítását szakvállalkozóknak kell elvégezniük, a hulladékkezelés módját egyeztetni kell az illetékes környezetvédelmi hatósággal. A maradékokat zárt tartályokban kell tartani. Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. [225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól]

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. [442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről]

07 04 99 közelebről meg nem határozott hulladék

Ennek a terméknek a megfelelő hulladék azonosító főcsoportba, alcsoportba és az egyes hulladéktípusokba való besorolása az anyag felhasználásától függ. A képződést eredményező forrás hulladékai több, különböző főcsoportba is besorolhatók az adott hulladék tulajdonságaira való tekintettel, figyelembe véve az idevonatkozó rendeleteket. [72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről]

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

<i>közúti szállítás (ADR)</i>	<i>vasúti szállítás (RID)</i>	<i>belvízi szállítás (ADN)</i>	<i>tengeri szállítás (IMDG)</i>	<i>légi szállítás (ICAO)</i>
-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	------------------------------

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: -	-	-	-	-
Osztályozási kód: -	-	-	-	-
Bárcák: -	-	-	-	-
Veszélyjelző számok:-	-	-	-	-
EmS:-	-	-	-	-
Alagútkorlátozási kód:-	-	-	-	-
Korlátozott mennyiség:-	-	-	-	-

14.4. Csomagolási csoport

=	=	=	=	=
---	---	---	---	---

14.5. Környezeti veszélyek

Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék szállítás szempontjából nem veszélyes áru.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 8/9

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Veszélyes anyagok, keverékek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló **1907/2006/EK** európai parlamenti és tanácsi rendelet, illetve módosításai
A Bizottság (EU) **2020/878** rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
Az Európai Parlament és a Tanács **1272/2008/EK** rendelete 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
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Veszélyes hulladékok: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről
Tűzvédelem: 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások a biztonsági adatlap előző változatához képest:	Új termék.
A keverék osztályozásának módszere:	Az összetevők veszélyességi osztálya és koncentrációja alapján.
Rövidítések és betűszók:	ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás CLP: Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet 1272/2008/EK rendelet CAS-szám: Chemical Abstracts Service szám CMR: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító DNEL: Derived no effect level; a származtatott hatásmentes humán-expozíció szintje EK-szám: EINECS és ELINCS szám EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke EU: Európai Unió GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata Kow: oktanol-víz megoszlási együttható LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-ánál LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (közepesen letális dózis)

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK rendeletek szerint

Norgips Start & Finish
Készre kevert kétfunkciós glettanyag

Elkészítés napja: 2024.01.08.

Verzió: 1

Oldal: 9/9

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL: Munkahelyi expozíciós határérték
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
PNEC(s): Predicted no effectconcentration; az adott ökoszisztémára károsan még nem ható, becsült küszöbérték
REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet
SCBA: Zártrendszerű légzőkészülék
STOT RE: Célszervi toxicitás, Ismételt expozíció
STOT SE: Célszervi toxicitás, Egyszeri expozíció
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Vonatkozó figyelmeztető mondatok:

H301 Lenyelve mérgező.
H302 Lenyelve ártalmas.
H310 Bőrrel érintkezve halálos.
H330 Belélegezve halálos.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071 Maró hatású a légutakra.

Veszélyességi osztályok

Acute Tox 1, 2, 3, 4: Akut toxicitás 1, 2, 3, 4
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás 1
Skin Corr. 1C: Bőrmarás 1C
Skin Irrit. 2: Bőrirritáció 2
Skin Sens. 1, 1A: Bőr szenzibilizáció 1, 1A
Aquatic Acute 1: Akut vízi toxicitási veszély 1
Aquatic Chronic 1, 2: Hosszú távú vízi toxicitási veszély 1, 2

A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és a céljuk a termék egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából való leírása. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi termék rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

Készült az 1907/2006/EK REACH és az 1272/2008/EK alapján vegyi termékhez.
A biztonsági adatlap a gyártó cég (2023.01.04.)adatai alapján készült.