

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 1/10

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**A termék neve: **10333, 10354 IRON TERMINATOR****1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Azonosított felhasználások: felnik tisztítása.

Ellenjavallt felhasználások: Nincs adat

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Nowy Samochód S.A.
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Lengyelország
+48 602-444-356
info@soft99.pl

1.4. Sürgősségi telefonszám

(+36-80) 201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [EU/CLP] szerint

Acute Tox. 4**H302** Lenyelve ártalmas.**Skin Sens. 1****H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.**Eye Dam. 1****H318** Súlyos szemkárosodást okoz.**Aquatic Chronic 3****H412** Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**2.2. Címkézési elemek**

Címkézés 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Figyelmeztetés:**VESZÉLY****Veszélyt jelző piktogramok:****Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez**

Ammónium-merkaptacetát; D-glükopiranoz, oligomer, C10-16-alkil-glikozidok; d-limonén

Figyelmeztető mondatok**H302** Lenyelve ártalmas.**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 2/10

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok****P102** Gyermekektől elzárva tartandó.**Megelőzés****P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.**Elhárító intézkedés****P301+P312** LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.**P302+P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.**P310** Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.**P301+P312** LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.**Tárolás**

--

Elhelyezés hulladékként**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelelő jelzésű gyűjtőedénybe a nemzeti előírásoknak megfelelően.**Kiegészítő információk**

--

2.3. Egyéb veszélyek

Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.

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**3.1. Anyagok - nem alkalmazható****3.2. Keverékek**

Leírás	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK		Konc.%
Ammónium-merkaptacetát	Index: --	Met. Corr. 1	H290	5 - ≤ 15
	CAS: 5421-46-5	Acute Tox. 3	H301	
	EC: 226-540-9	Skin Sens. 1	H317	
	REACH: --			
D-glükopiranoz, oligomer, C10-16-alkil-glikozidok	Index: --	Eye Irrit. 2	H315	< 5
	CAS: 110615-47-9	Eye Dam. 1	H318	
	EC: 600-975-8			
	REACH: --			

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 3/10

d-limonén

Index: 601-096-00-2

Flam. Liq. 3

H226

< 1

CAS: 5989-27-5

Asp. Tox. 1

H304

EC: 227-813-5

Skin Irrit. 2

H315

REACH: --

Skin Sens. 1B

H317

Aquatic Acute 1

H400

Aquatic Chronic 1

H410

M(Acute)=1

M(Chronic)=1

Megjegyzések

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

^[1] Egyedi koncentráció-határértékek

--

^[2] Nemzeti munkahelyi expozíciós határértékek^[3] Uniós munkahelyi expozíciós határértékek^[4] SVHC: az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban létrehozott jegyzékbe felvett anyagok**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Ha bőrre kerül**

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

A bőrt le kell öblíteni bő vízzel.

Amennyiben az irritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.

Szembe kerülés esetén

Kontaktlencsék eltávolítása.

Azonnal öblítse ki a szemeket langyos vízzel 10-15 percig, a szemhéjakat kifordítva.

Helyezzen steril kötést az égési sérülésekre.

A szaruhártya mechanikai károsodásának kockázata miatt kerülje az eris vízáramot.

Azonnal biztosítson orvosi ellátást.

Lenyelés esetén

Tilos hánytatni.

A száját ki kell öblíteni.

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Eszméletlen személynek ne adjon semmit lenyelésre.

Szükség esetén kórházba kell szállítani a sérült személyt.

Belégzés esetén

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Meleget és nyugalmat kell biztosítani.

Szükség esetén orvosi ellátást kell kérni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatásokBőrrel érintkezve: bőrpír, égés, szárazság. Allergiás bőrreakciót válthat ki.Szembe kerülés esetén: égő érzés, irritáció, könnyezés, fájdalom. Súlyos szemkárosodást okoz.Lenyelés esetén: hányinger, hányás, hasi fájdalom.Belégzés esetén: A gőzök és ködök nagy koncentrációja fejfájást, álmoságot, köhögést okozhat.**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint



10333, 10354 IRON TERMINATOR

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 4/10

Használjon megfelelő oltóanyagot a közelben lévő tűz oltásához.

Az alkalmatlan oltóanyag

Ne alkalmazzunk folytonos vízsugarat, mivel az a tűz továbbterjedését okozhat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égési termékek

Tűz vagy magas hőmérsékletnek való kitettség esetén szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok (NOx) és egyéb azonosíthatatlan termikus bomlástermékek keletkezhetnek. Kerülje az égéstermékek belélegzését.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Általános biztonsági előírások tűz esetében.

A tűzzel veszélyeztetett területen megfelelő vegyszereknek ellenálló védőfelszerelés és zártrendszerű légzőkészülék nélkül tartózkodni tilos.

A veszélyeztetett tartályokat biztonságos távolságból vízperemmel kell hűteni.

A tűz oltása során keletkezett szennyvizet elszigetelni, vízelvezetőbe, víz útjába kerülését meg kell akadályozni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Az illetéktelenek tartózkodását a megfelelő ártalmatlanítási intézkedések befejezéséig korlátozni kell. Ügyeljünk rá, hogy a szennyezés és következményeinek eltávolítását, csak szakképzett személyzet végezze. Nagyobb üzemzavarok esetén a veszélyövezetet le kell zárni.

Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Biztosítsa a megfelelő szellőzést. Kerülje a gőzök belélegzését.

Használjon megfelelő védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a környezetszennyezést.

Biztosítsa a lefolyókat.

Vízfolyás, szennyvízelvezetés vagy talajszennyezés súlyos szennyezése esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A sérült csomagolásokat helyezzük el jól szigetelt védőcsomagolásban.

Kiömlött terméket nem éghető, jó nedvszívó képességgel rendelkező anyaggal takarítsuk fel (pl. homok, föld, általános kötőanyagok, szilícium-dioxid, vermikulit, stb.) és helyezzük el felcímkézett tároló tartályban.

Az összegyűjtött anyagot hulladékként kell kezelni.

Tisztítsa meg és szellőztesse ki a helyiséget.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.

A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa be az általános egészségügyi és biztonsági előírásokat.

A termék használata közben tilos szabad enni, inni és dohányozni.

Használjon megfelelő védőfelszerelést.

Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

Kerülje a gőzök belélegzését.

Biztosítson megfelelő szellőzést.

Használat után alaposan kezet kell mosni.

A tartályokat használaton kívül tartsa szorosan zárva.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kizárólag eredeti lezárt csomagolásban tároljuk, hűvös, száraz, jól szellőző helyiségben. Ne tárolja élelmiszerekkel és állati takarmánnyal együtt.

Ne keverjük össze nem kompatibilis anyagokkal.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 5/10

A tároló edényt a kinyitás után légmentesen zárjuk le, és függőleges helyzetben tároljuk, hogy elkerüljük az esetleges szivárgásokat.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Veszélyes anyagok a munkahelyi levegőben

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	ÁK-érték ppm	CK-érték mg/m ³	CK-érték ppm	Jellemző tulaj- donság
--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--

DNEL/PNEC

nem alkalmazható

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzé**

Tartsa be az általános egészségügyi és biztonsági előírásokat. A termék használata közben tilos szabad enni, inni és dohányozni. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Használat után alaposan kezét kell mosni. Kerülje a gőzök belélegzését.

A tároló helyiségeket és a munkaállomásokat hatékonyan kell szellőztetni, hogy a levegőben lévő por/gőz koncentrációja a határérték alatt maradjon.

Tároljon tiszta vizes szemmosó palackot vagy szemmosó állomást a munkaállomás közelében.

Egyéni óvintézkedések**Szem/arc védelem**

Használjon az EN 166 szabványnak megfelelő szemüveget.

Kézvédelem

Használjon az EN 374 szabványnak megfelelő vegyszerálló védőkesztyűt.

Ajánlott anyag: PVC.

A kesztyű anyagát az áttörési idő, az áthatolás és a lebomlás sebességének figyelembevételével kell kiválasztani.

Ajánlott a kesztyű rendszeres cseréje és azonnali cseréje kopás, sérülés (szakadás, lyuk) vagy elváltozás (szín, rugalmasság, forma) esetén.

Alkalmazzon védőkrémet a fedetlen testrészekre.

Test védelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

A védőfelszerelés típusát a veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége alapján kell kiválasztani az adott munkaállomáson.

Légzésvédelem

Azokban az esetekben, amikor a kockázatértékelés alapján erre szükség van, az EN 136 (álarcok) vagy az EN 140 (félmaszkok, negyedálarcok) szabványnak megfelelő légzésvédelmet kell használni.

Hőveszély

Nem alkalmazható

A környezeti expozíció ellenőrzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 6/10

Ne ürítse a csatornába és a talajvízbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	Folyadék
Szín	Színtelen
Szag	Jellemző
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat
Lobbanáspont	Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
pH	7,5±0,5 (25°C)
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
Oldhatóság	Nincs adat
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,067±0,02 (25 °C)
Relatív gőzsűrűség	Nincs adat
Részecskejellemzők	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Nincs adat

Egyéb biztonsági jellemzők

Nincs adat

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

A keverék megfelelően tárolva és felhasználva kémiaiilag nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás

A keverék megfelelően tárolva és felhasználva kémiaiilag stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs adat

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

Lenyelve ártalmas.

ATEmix (orális) 666,67 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 7/10

D-glükopiranoz, oligomer, C10-16-alkil-glikozidok [CAS 110615-47-9]LD₅₀ (orális, patkány) > 5000 mg/kgLD₅₀ (dermális, nyúl) > 2000 mg/kgd-limonén [CAS 5989-27-5]LD₅₀ (orális, patkány) > 2000 mg/kg**Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek.

Egyéb információk

Nincs adat

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

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

D-glükopiranoz, oligomer, C10-16-alkil-glikozidok [CAS 110615-47-9]LC₅₀ (hal) 2,95 mg/l / 96 h / Danio rerioEC₅₀ (gerinctelenek) 7 mg/l / 48 h / Daphnia magna

NOEC (gerinctelenek) 1 mg/l / 21 nap (OECD 202) / Daphnia magna

EC₅₀ (algák) 5 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatusEC₅₀ (mikroorganizmusok) 5000 mg/l / 16 h (DIN 38412-8) / Pseudomonas putidaLC₅₀ (hal) 3,2 mg/l / 28 nap (OECD 204) / Danio rerio

NOEC (hal) 1 mg/l / 28 nap (OECD 204) / Danio rerio

EC₅₀ (gerinctelenek) 1,76 mg/l / 21 nap (OECD 202) / Daphnia magnad-limonén [CAS 5989-27-5]LC₅₀ (hal) 0,72 mg/l / 96 h (OCDE 203) / Pimephales promelas

NOEC (hal) 0,059 mg/l / 8 nap (OCDE 212) / Pimephales promelas

EC₅₀ (gerinctelenek) 0,307 mg/l / 48 h (OCDE 202/UE ; C.2) / Daphnia magna

NOEC (gerinctelenek) 0,08 mg/l / 21 nap (OCDE 211) / Daphnia magna

EC₅₀ (algák) 0,214 mg/l / 72 h (OCDE 201/UE ; C.3) / Raphidocelis subcapitataEC₅₀ (mikroorganizmusok) 209 mg/l / 3 h (OCDE 209)**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**D-glükopiranoz, oligomer, C10-16-alkil-glikozidok [CAS 110615-47-9]

Biológiai lebomlás: 88%/28 nap (OCDE 301D)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 8/10

d-limonén [CAS 5989-27-5]

Biológiai lebomlás: 71,4%/28 nap (OCDE 301 B)

Biológiailag könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képességd-limonén [CAS 5989-27-5]

log Po/w = 4,38 (OECD 117)

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek.

12.7. Egyéb káros hatások

A keverék nem került besorolásra az ózonra veszélyes termékek közé.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Ártalmatlanítás a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

A maradékokat az eredeti tartályokban kell tárolni.

Csatornába engedni nem szabad.

A termék hulladék kódját a keletkezés helyén kell megadni.

Csomagolás

Ártalmatlanítás a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

Csak a teljesen kiürült csomagolások kerülhetnek újrahasznosításra.

Európai Hulladékkatalógus (EHK)

A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható

Veszélyességi címkék

Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete(2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 9/10

76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

- 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.
- A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Felhasználási korlátozások

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII Melléklet).

A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles

A termék nem tartalmaz engedélyköteles anyagot (1907/2006/EK (REACH) rendelet, XIV. melléklet).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverék kémiai biztonsági értékelését nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló H-mondatok teljes szövege**

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
H301 Lenyelve mérgező.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

Számítási módszer.

Képzéssel kapcsolatos javaslatok

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését

Rövidítések és mozaikszavak

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

DPD: a veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv;

CLP : a 1272/2008/EK irányelv

AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség

RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ADNR: az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”;

IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai

IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis;

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

Egyéb információk

A biztonsági adatlapon leírt terméket a helyes ipari gyakorlatnak és az összes jogszabálynak megfelelően kell tárolni és használni.

A biztonsági adatlapon szereplő információk a jelenlegi ismereteken alapulnak, és céljuk a termék leírása a biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogi előírások szempontjából. Ezeket nem szabad bizonyos tulajdonságok garanciájaként értelmezni.

Nem vállalhatunk garanciát az itt tárgyalt információk pontosságára és teljességére, vagy bármely termék, anyag vagy keverék minőségére vagy specifikációjára vonatkozóan.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint

**10333, 10354 IRON TERMINATOR**

Kiadási időpont: 24.04.2025

Felülvizsgálat:

Oldalak: 10/10

A felhasználó felelős a termék biztonságos használatának feltételeinek megteremtéséért, és felelős a termék nem megfelelő használatának következményeiért.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl