

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

Verzió:1

Az előző verzió kiadása: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

A termék kereskedelmi neve: **Herbow 2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal**

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

A keverék ajánlott felhasználása: általános tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Herbow International Zrt**
4400 Nyíregyháza.
Derkovits út 106/C
Tel.: + 36 42 440 135
info@herbow.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

A keverék besorolása:

Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően

osztályba nem sorolt

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram:

Nem szükséges

Figyelmeztető szó: nem szükséges

Figyelmeztető mondatok: nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés

P261 Kerülje a permet belélegzését

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

Elhárítás

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a

Herbow
2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

	kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek:	nem alkalmazandó

2.3 Egyéb veszélyek

Az 1907/2006/EK REACH rendelet XIII melléklet, a BPT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak való megfelelés

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

3.SZAKASZ :ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

A termék keverék

Összetevő neve	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK	koncentráció tartomány%
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók * (SODIUM LAURETH SULFATE)	CAS szám: 68891-38-3 EK szám: 500-234-8 REACH reg. szám: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit 2; H315 Aquatic Chronic 3, H412	5 – <10
etil-alkohol	CAS szám: 64-17-5 EK szám: : 200-578-6 Index szám: 603-002-00-5	Flam. Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319	1 - <3
Sodium benzoate	CAS szám: 532-32-1 EK szám: 208-534-8	Eye Irrit.2, H319	<1
Alkoholok, C12-18, etoxilált	CAS szám: : 68213-23-0 EK szám: : polimer	Acute Tox.4, H302 Eye Dam1, H318	<1

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

1-Propánamínium, 3-amino-N-(karboxi-metil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 és C18-telítetlen acil) származékok, belső sók (COCAMIDOPROPYL BETAINE)	CAS szám: : 147170-44-3 EK szám: : 604-575-4 REACH reg. szám: 01-2119488943-21	Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	<1
izopropil-alkohol	CAS szám: 67-63-0 EINECS szám: 200-661-7 Index szám: 603-117-00-0 REACH reg. szám: 01-2119457558-25	Flam Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H336	<1

*egyedi koncentrációs határértékkel rendelkező anyag:

Eye Dam. 1; : C ≥ 10 %

Eye Irrit. 2; : 5 % ≤ C < 10 %

Az osztályba sorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege a 16. Szakaszban található. A munkahelyi expozíció határértékkel rendelkező összetevők a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános útmutatások: speciális intézkedés nem szükséges

Belélegezve: friss levegőt biztosítani. Panasz esetén orvoshoz fordulni.

Bőrrel érintkezve: Langyos vízzel lemosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

Szemmel érintkezve: A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, több percen keresztül folyó vízzel mosni.
Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. A nem sérült szemet védeni kell.

Lenyeléskor: A száját öblítse ki vízzel. Panasz esetén orvost felkeresni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások: nem áll rendelkezésre további releváns információ

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: További releváns információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: TŰZPLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: CO₂, oltópor vagy vízpermet. Nagyobb tűz esetén vízszugárral vagy alkohollal ellenálló habbal ajánlott oltani.

Alkalmatlan oltóanyag: Nagy nyomású vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

További releváns információ nem áll rendelkezésre

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: Különleges intézkedés nem szükséges

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a csatornába, felszíni/talajvízbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, savas megkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) felvenni, külön tartályban összegyűjteni hulladékkezelés céljából.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

különleges intézkedés nem szükséges

Tűz- és robbanásvédelem: különleges intézkedés nem szükséges

A munkaterületen tilos enni, inni, dohányozni

A munkavégzést követően és a szünetek előtt kezet kell mosni

A termékkel szennyezett ruhát és védőeszközt el kell távolítani az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás: a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően**Betartandó tárolási szabályok:** hűvös, száraz helyen, jól lezárt, eredeti tartályban kell tárolni.

Fagytól és közvetlen napsugárzástól védeni kell.

Tárolási hőmérséklet: 5-35°C

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Lásd 1.2 pont

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

Magyarország (5/2020(II.6) ITM rendelet)

etil-alkohol

ÁK érték: 1900 mg/m³CK érték: 3800 mg/m³

N

Herbow
2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

Izopropil-alkohol:

ÁK érték: 500mg/m³

CK érték. 1000 mg/m³

Bőrön át is felszívódik

Ingerlő anyag

R Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek.

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Hosszantartó bőr belélegzés	2750mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	175 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	1650mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	52 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
		15 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
etil-alkohol	Hosszantartó belélegzés	950 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	1900 mg/m ³	Munkások	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	343 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	114 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	950 mg/m ³	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	206 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	87 ng/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
1-Propánamínium, 3-amino-N-(karboxi-metil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 és C18-telítetlen acil) származékok, belső sók	Hosszantartó bőrön át	12,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	44 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	7,5mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	7,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
izopropil-alkohol	Hosszantartó belélegzés	161,6 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	327,4mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
		47,8 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás

Herbow
2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

	Hosszantartó belélegzés	196,4mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	13,8 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át			

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
etil-alkohol	Édesvíz	0,96 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,79 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	580 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	3,6 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	2,9 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Normál felhasználás esetén nem szükséges

Védőintézkedések: A vegyi anyagokkal kapcsolatos óvintézkedéseket be kell tartani.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.

Légzésvédelem: Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

Kézvédelem:

Védő kesztyű:

Megfelelő, vegyi anyagoknak ellenálló EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben.

A kesztyű erősségére és maximális hordhatóságára vonatkozóan vegye figyelembe a gyártó útmutatóját. A kiválasztásnál az átütési idő, az áthatolás és az elhasználódás figyelembe vételével történjen. Az egyes kesztyűk nem csak anyagukban különbözhetnek egymástól, hanem minőségben is eltérhetnek egymástól.

Szemvédelem: Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíció a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg.

Környezeti expozíció korlátozása:

Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

Általános információ

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	parfümözött
Szagküszöbérték	nem meghatározott
pH 20°C-on	???
olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott/nem alkalmazható
Forráspont/tartomány °C:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
(szilárd, gázhalmazállapot)	
Felső/alsó gyulladási határ és robbanási tartományok	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőznyomás, 20°C-on	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőzsűrűség	nem meghatározott/nem alkalmazható
Sűrűség (20°C)	?
Oldhatóság vízben	jól oldódik
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	nem alkalmazandó
Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó
Viszkozitás	
Dinamikus 20°C-on	nem meghatározott
Kinematikai	nem meghatározott
Robbanásveszélyesség	nem robbanásveszélyes
9.2 Egyéb információk	további releváns információk nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények mellett stabil

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége nem ismert**10.4. Kerülendő körülmények:** Fagytól, közvetlen napsugárzástól védeni kell**10.5. Nem összeférhető anyagok:** rendeltetésszerű használat mellett nem ismert**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermék nem ismert

11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Az osztályozást befolyásoló LD értékek

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	LD50dermal LD50 oral	patkány patkány	>2000 mg/kg >2000 mg/kg	- -
etil-alkohol	LC50 inhalative LD50 oral	patkány patkány	124700 mg/m ³ 7 g/kg	- 4 óra
alkoholok, C12-18, etoxilált	LD50 oral	patkány	300-2000 mg/kg	-
1-Propánamínium, 3-amino-N-(karboxi-metil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 és C18-telítetlen acil) származékok, belső sók	LD50 dermal LD50 oral	patkány patkány	>2000 mg/kg >5000 mg/kg	- -
izopropil-alkohol	LD50 dermal LD 50 oral	Nyúl Patkány	12800 mg/kg 5000 mg/kg	- -

Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

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

A 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

Reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Termék/összetevő neve	Kategória	Expozíciós út	Célszervek
Izopropil-alkohol	3 kategória	nem alkalmazandó	narkotikus hatás

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás : 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 információk: Adat nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1 Toxicitás

A termékre vonatkozóan adatok nem állnak rendelkezésre

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

Összetevők:

Összetevő neve	Faj/módszer	Teszt	Időtartam	Eredmény
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Alga (OECD 201)	Akut EC50	72 óra	27,7 mg/l
	Daphnia (OECD 202)	Akut EC50	48 óra	7,4 mg/l
	Hal (OECD 203)	Akut LC50	96 óra	7,1 mg/l
	Alga Krónikus (OECD 210)	NOEC	72 óra	0,95 mg/l
1-Propánamínium, 3-amino-N-(karboxi-metil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 és C18-telítetlen acil) származékok, belső sók	Alga (OECD 201)	Akut EC50	72 óra	>1 – 10
	Daphnia (OECD 202)	Akut EC50	48 óra	>1 – 10
	Hal (Pimephales promelas 9 (OECD 203)	Akut LC50	96 óra	>1 – 10
	Alga Krónikus (OECD 210)	NOEC	72 óra	>0,1 - 1

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Termék/összetevő neve	módszer	eredmény
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	adat nem áll rendelkezésre	>90 %

Termék/összetevő neve	Felezési idő vízben	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	-	-	könnyen

Valamennyi, a termékben felhasznált felületaktív anyag, teljes biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendeletben megkövetelt értékeknek. A felületaktív anyagok gyártói az adatokat a tagállamok kompetens hatóságai kérésére rendelkezésre bocsátják.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Felhalmozódás nem várható

12.4 A talajban való mobilitás: releváns adatok nem állnak rendelkezésre**12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei**

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

12.7. Egyéb káros hatások: Adat nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: kis mennyiségben a kommunális szeméttel együtt kezelhető
Nagyobb mennyiségben veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell vinni.

Hulladék kód:

20 01 29

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

Kiürült csomagolóanyag: a csomagolóanyag teljesen üres, tiszta állapotban újrafelhasználásra kerülhet

Ajánlott tisztítószer: víz, adott esetben tisztítószer hozzáadásával.

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA

mentes

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA

mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR, IMDG, IATA

Osztály

mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA

mentes

14.5 Környezeti veszély

nem alkalmazandó

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

nem alkalmazandó

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**1907/2006/EK REACH rendelet:**

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok

nem tartalmaz listába vett anyagot
nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

Egyéb EU rendeletek:

Herbow

2in1 habmosogatószer és általános felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról

nincs a listában

649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről nincs a listában

Seveso irányelv

a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószeres hatálya alá tartozik.

Nemzeti jogszabályok:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról
- 219/2011(X.20) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak :

ATE = Akut Toxicitás Becslése
 CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
 DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
 EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
 PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
 RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások:

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Osztályba nem sorolt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
 H302 Lenyelve ártalmas
 H315 Bőrirritáló hatású
 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz
 H319 Súlyos szemirritációt okoz
 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Flam Liq. 2, H225
 Acute Tox.4, H302
 Skin Irrit.2, H315
 Skin Sens 1, H317

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 2 kategória
 AKUT TOXICITÁS – szájon át – 4 kategória
 BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2 kategória
 BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1 kategória

Herbow
2in1 habmosogatószer és általános
felülettisztító - zöld alma illattal

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21

Eye Dam1, H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória

Eye Irrit. 2., H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória

STOT SE 3,H336

CÉLSZERVI TOXICITÁS egyszeri expozíció – 3 kategória

Aquatic Chronic 3, H412

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak