

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító:** PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő**1.2. Az anyag/keverék lényeges azonosított felhasználása:** tisztítószer

Ellenjavallt felhasználásai: nincsenek

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Szállító:**

MEDIKÉMIA Zrt.

Cím:H-6728 Szeged
Zsámbokréti sor 1/A**Telefon:**

(62) 592-777

Fax:

(62) 592-700

Email:

laborvezetok@medikemia.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám**(ETTSZ — díjmentesen hívható zöld szám):** 06-80-20-11-99

(24 órás ügyelet)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy a keverék osztályozása****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás:** nem felel meg az osztályozás kritériumainak**2.2. Címkézési elemek:****Veszélyt jelző piktogram:** nem szükséges**Figyelmeztetés:** nem szükséges**Figyelmeztető mondatok:**EUH208 5-klór-2 metil-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréket
tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:** nem szükségesek

A 648/2004/EK rendelet szerinti összetevők: anionos felületaktív anyag < 5%,

Chloromethylisothiazolinone, Methylisothiazolinone, illat.

2.3. Egyéb veszélyek: nem jellemzők**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

A keverék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek az 1272/2008/EK rendelet értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve amelyek uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

Összetevő	Koncentráció tömeg %	Osztályozás 1272/2008/EK rendelet	SCL, M-tényező, ATE
Izopropil-alkohol (propán-2-ol) Reg # 01-2119457558-25 CAS # 67-63-0 EK # 200-661-7 Index # 603-117-00-0	8	Flam. Liq. 2 – H225 Eye Irrit. 2 – H319 STOT SE 3 – H336	—
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK # 247-500-7] és	0,00105	Acute Tox. 3 – H301 Acute Tox. 2 – H310+H330	$\geq 0,6$ Skin Corr. 1C $\geq 0,06$ - $< 0,6$ Skin Irrit 2

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

2-metil-2H-izotiazol-3-on	Skin Corr.1C – H314	$\geq 0,6$ Eye Dam. 1
[EK # 220-239-6]	Eye Dam. 1– H318	$\geq 0,06$ - $< 0,6$ Eye Irrit. 2
(3:1) keveréke	Skin Sens. 1A– H317	$\geq 0,0015$ Skin Sens 1A
Reg # 01-2120764691-48	Aquatic Acute 1 – H400	M-tényező = 100
CAS # 55965-84-9	Aquatic Chronic 1 – H410	M-tényező = 100
ECHA - lista # 911-418-6		
Index # 613-167-00-5		

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Orvosi beavatkozás: azonnali beavatkozás nem szükséges

Késleltetett hatások: hosszabb vagy ismételt behatás esetén túlérzékenység (bőrszenzibilizáció) nem zárható ki.

Belégzés: Rosszullét esetén a sérültet vigyünk friss levegőre. Szorosabb ruhadarabjait lazítsuk meg, biztosítsunk számára nyugalmat. Óvjuk a lehűléstől! Tartós rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel mossuk le a szennyezett testfelületet. Tartós bőrpanaszok esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk néhány percre. Tartós fájdalom- vagy idegentest-érzet, könnyezés, illetve vörösödés esetén forduljunk orvoshoz!

Lenyelés: Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és itassunk vele vizet. Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Tartós rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Az elsősegélynyújtók számára egyéni védőfelszerelés nem szükséges.

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

Belégzés: a tömény gőzök közvetlen és tartós belégzése esetén szédülés, fejfájás

Bőr: viszketés, vörösödés előfordulhat

Szem: könnyezés, vörösödés

Lenyelés: köhögés, szédülés, gyengeségérzet, fejfájás, torokfájás, hasi fájdalom, nehézlégzés, hányinger, hányás

Késleltetett hatások: hosszabb vagy ismételt behatás esetén túlérzékenység (bőrszenzibilizáció) nem zárható ki.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai vizsgálatok (orvosi megfigyelések, ellenanyagok, ellenjavallatok): nem állnak rendelkezésre

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: nem szükségesek

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

A megfelelő oltóanyag: víz, alkoholálló hab, szilárd oltóanyag, széndioxid.

Az alkalmatlan oltóanyag: nagynyomású vízsugár (fröccsenés, a tűz tovaterjedésének veszélye), hab és víz együttes alkalmazása (a víz letöri a habot)

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek: égéskor széndioxid, szénmonoxid valamint egyéb, irritatív és ártalmas gázok képződnek.

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki! A tűztértől biztonságos távolságban levő termékeket azonnal el kell távolítani, ha ez nem lehetséges, vízsugárral hűteni kell.

Különleges védőfelszerelés: izolációs légzésvédő készülék

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: különleges intézkedésekre nincs szükség.

A sürgősségi ellátók esetében: különleges intézkedésekre nincs szükség.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: A keverék felszíni- és talajvizetekbe, csatornába nem kerülhet!**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** A törlőkendők szabadba kerülése esetén különleges intézkedésekre nincs szükség. A kiömlött nedvesítő folyadékot — amennyiben a kiömlés mértéke ezt indokolja — védőgáttal körül kell keríteni, majd földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni és jól zárható, feliratozott edénybe gyűjteni. Az így megtisztított terület (amennyiben szükséges) vízzel felmosható.**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** az összegyűjtött keverék ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék (13 szakasz).**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** különleges intézkedésekre nincs szükség.**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:** eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, hőtől és napfénytől védve tároljuk. Erős savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerrel együtt a keverék nem tárolható!**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** lásd az 1.2. alpontot.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

A keverék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

Összetevő	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság
Izopropil-alkohol (propán-2-ol) CAS # 67-63-0 EK # 200-661-7	500	1000	b, i

8.2. Az expozíció ellenőrzése**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:** biztosítsunk megfelelő szellőzést!**8.2.2. Egyéni óvintézkedések/egyéni védőeszközök**

Az alábbiakban javasolt egyéni védőeszközök kizárólag ajánlásnak tekinthetők. A konkrét védőeszközt a továbbfelhasználónál végzett munkahelyi kockázatbecslés és kockázatértékelés eredménye alapján kell meghatározni.

Szem-/arcvédelem: nem szükséges

Bőrvédelem: nem szükséges

Légutak védelme: nem szükséges

Hőveszély: nem jellemző

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő**8.2.3. Környezeti expozíció ellenőrzése:** a keverék felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk***

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	illatosított
Szagküszöbérték	nincs információ
Olvadáspont/fagyáspont (101,3 kPa):	≤20°C
Forráspont/kezdő forráspont/ forráspont-tartomány:	>35°C
Tűzvesélyesség	éghető
Felső és alsó robbanási határértékek:	nem alkalmazható
Lobbanáspont (zárttéri):	nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	nem alkalmazható
pH:	6-7
Kinematikai viszkozitás (40°C):	nincs információ
Oldékonyság:	
- víz:	oldódik
- apoláros oldószerek:	nem oldódik
N-oktanol/víz megoszlási hányados) log-érték:	nem alkalmazható
Gőznyomás (20°C):	≤ 300 kPa
Sűrűség:	1 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	nincs információ
Részecskejellemzők	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk: nem állnak rendelkezésre**Az adatok a nedvesítő folyadékra vonatkoznak!***10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség:** a javasolt tárolási körülmények között nem reakcióképes**10.2. Kémiai stabilitás:** a javasolt tárolási körülmények között stabil**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nincsenek**10.4. Kerülendő körülmények:** erős hőhatás**10.5. Nem összeférhető anyagok:** ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerekkel együtt a termék nem tárolható**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** hőbomlás során szénmonoxid, széndioxid, valamint egyéb, irritatív és ártalmas gázok keletkeznek.**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás:** az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

Összetevő	LD ₅₀	LD ₅₀	LC ₅₀
	szájon át	bőrön át	belélegezve
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	5840 mg/kg (patkány)	13120 mg/kg (nyúl)	>10000 ppm (gőzök) (~ 6 h, patkány)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	457 mg/kg (patkány)	660 mg/kg (nyúl)	1,23 mg/l (aeroszol, 4 h, patkány)

Korrózió/irritáció: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	Bőr	Szem
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	nem irritáló (nyúl)	irritáló (nyúl)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	maró hatású (nyúl)	súlyos szemkárosodást okoz (nyúl)

Szenzibilizáció: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	Légzőszervi	Bőr
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	nincs információ	nem szenzibilizáló (tengerimalac)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	nincs információ	szenzibilizáló (egér)

Csírasejt-mutagenitás: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	in vitro/in vivo vizsgálat: egyaránt negatív		
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	in vitro/in vivo vizsgálat: egyaránt negatív		

Rákkeltő hatás: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	nincs információ		NOAEC: 22290 mg/m ³ (gőzök, 104 hét, patkány)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	NOAEL: 12,7 mg/kg/nap (24 hónap, patkány)	nincs információ	

Reprodukciós toxicitás: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	Szájon át	Bőrön át	Belégzés
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	NOAEL: 500 mg/kg/nap (anyai toxicitás, 1000 mg/kg/nap, utódkárosító toxicitás) (13 hét, patkány)	nincs információ	
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	LOAEL: 28 mg/kg/nap (anyai toxicitás); NOAEL: 19,6 mg/kg/nap (utódkárosító toxicitás) (10 nap, patkány)	nincs információ	

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE), összetevők: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

Összetevő	
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	álmoszágot vagy szédülést okozhat
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	nem jellemző

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	nem jellemző
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	nem jellemző

Aspirációs veszély, összetevők: az összetevők adatai alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Összetevő	
Izopropil-alkohol (propán-2-ol)	nem jellemző
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	nem jellemző

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk:

Belégzés: nem várhatók

Lenyelés: a tápcsatorna irritációja

Bőr: túlérzékenység (szenzibilizáció) nem zárható ki

Szem: enyhe irritáció lehetséges

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés: a tömény gőzök közvetlen és tartós belégzése esetén szédülés, fejfájás

Bőr: viszketés, vörösödés előfordulhat

Szem: könnyezés, vörösödés

Lenyelés: köhögés, szédülés, gyengeségérzet, fejfájás, torokfájás, hasi fájdalom, nehézlégzés, hányinger, hányás

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

Belégzés: központi idegrendszeri depresszió

Bőr: túlérzékenység (szenzibilizáció) nem zárható ki

Szem: enyhe irritáció lehetséges

Lenyelés: nem várhatók

Krónikus hatások:

Belégzés: központi idegrendszeri zavarok

Bőr: túlérzékenység (szenzibilizáció) nem zárható ki

Szem: nem várhatók

Lenyelés: nem várhatók

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem ismertek

Az egyedi adatok hiánya: a keverék egészével kapcsolatos toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

11.2. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ: kölcsönhatás nem ismert.

11.3. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő**Endokrin-károsító tulajdonságok:** nincsenek**Egyéb információk:** nincsenek**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás:**

Izopropil-alkohol (propán-2-ol):

- LC₅₀ (halak)/96 h: 9640 mg/l; amerikai cselle (*Pimephales promelas*)
- EC₅₀ (rákfélék)/48 h: 10000 mg/l; nagy vízibolha (*Daphnia magna*)
- ErC₅₀ (algák)/8 nap: 1800 mg/l; (*Desmodesmus subspicatus*)

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke

- LC₅₀ (halak)/96 h: 0,19 mg/l; szivárványos pisztráng (*Oncorhynchus mykiss*)
- EC₅₀ (rákfélék)/48 h: 0,18 mg/l; nagy vízibolha (*Daphnia magna*)
- ErC₅₀ (algák): 0,019 mg/l (*Skeletonema costatum*)
- NOEC (halak)/38 nap: 0,02 mg/l; amerikai cselle (*Pimephales promelas*)
- NOEC (rákfélék)/21 nap: 0,10 mg/l; nagy vízibolha (*Daphnia magna*)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

- izopropil-alkohol (propán-2-ol):

— biológiai lebonthatóság: gyorsan lebontható

- 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke

— felezési idő levegőben: 14,348-17,547 óra (fotolízis)

— felezési idő vízben: 16,9-22 nap

— biológiai lebonthatóság: nem bontható le gyorsan

12.3. Bioakkumulációs képesség:— izopropil-alkohol (propán-2-ol), log K_{ow}: <3

— 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke, BCF ≤ 54

A rendelkezésre álló K_{ow} (log oktanol/víz megoszlási együtthatók) és BCF (biokoncentrációs tényező) alapján bioakkumuláció nem várható.

12.4. A talajban való mobilitás: Az összetevők beszivároghatnak a talajvízbe. Ezért a keverék felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet!

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: az összetevők és így maga a keverék sem felel meg a PBT ill. a vPvB osztályozás kritériumainak.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nincsenek**12.7. Egyéb káros hatások:** nincsenek**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

13.1. Hulladékkezelési módszerek: A keverék hulladékaival és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rend. hatálya alá tartoznak.

Keverék

A keverék a 2012. évi CLXXV. törvény 1. sz. melléklete szerint egyik veszélyességi kategóriába sem sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

Ajánlás: a keverék a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. sz. melléklete szerint a 15 02 03 hulladékjegyzék azonosító kód alá sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

Ajánlás: a szennyezett csomagolóanyag a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. sz. melléklete szerint a 15 01 02 hulladékjegyzék azonosító kód alá sorolható be. Ártalmatlanítása újrafeldolgozással történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám: nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok: nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport: nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek: nincsenek

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem alkalmazható

14.7. A MARPOL 73/78 II: melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem vonatkozik

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 (rövid megnevezéssel: REACH)
- A Bizottság (EU) 2020/838 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 (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 (rövid megnevezéssel: CLP rendelet)
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól
- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rend. a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült

16. SZAKASZ: Egyéb információk

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

A 3. szakaszban szereplő H mondatok teljes szövege:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H310+H330	Bőrrel érintkezve vagy belélegezve halálos
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az adatlapban szereplő betűszavak magyarázata:

Reg #	REACH regisztrációs szám
CAS #	A vegyianyagok azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám
EK #	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
Index #	Az anyagok harmonizált osztályozási és címkézési jegyzékében az anyaghoz rendelt azonosító szám
SCL	Egyedi koncentrációs határérték
ATE	Becsült akut toxicitási érték
AK-érték	Megengedett átlagos koncentráció
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció
b	Bőrön át is felszívódik
i	Ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát
k(...)	Rákkeltő (zárójelben a CLP rendelet szerinti besorolás)
m	Maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát
sz	Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag. Az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat.
BEM	Biológiai expozíciós mutató
LD50	Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál
LC50	Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál
NOAEC	Káros hatást nem okozó koncentráció
NOAEL	Káros hatást nem okozó szint
LOEC	Káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció
BMD	Benchmark dózis; vagyis az a dózis, amely válaszképpen egy előre meghatározott változást okoz
EC50	Mozgásképtelenséget okozó koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál
QSAR	Kvantitatív szerkezet-hatás összefüggés

PREVENT szélvédőtisztító nedvesített törlőkendő

Változatszám: 6

Adatforrások:

- a beépülő anyagok biztonsági adatlapjai
- az Európai Vegyi anyag-ügynökség (ECHA) osztályozási és címkézési jegyzéke:
(<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/ec-inventory>)
- az Európai Vegyi anyag-ügynökség (ECHA) regisztrált anyagokra vonatkozó adatbázisa:
(<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>)

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK rendelet 9. cikkének (1) pontjában említett módszerrel történt.

A fenti dokumentumot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos szállítását, kezelését. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát, továbbá nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.