



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

oldal 1 / 6

Biztonsági adatlap (SDB) száma: : 418094
V000.0

MaxSan Disinfectant Universal Pine

Felülvizsgálat ideje:2010.12.03

Nyomtatás ideje: 2010.12.03.

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

Termékazonosító:

MaxSan Disinfectant Universal Pine

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

Fertőtlenítő hatású folyékony általános tisztítószer
Lakossági felhasználásra
Ruhák mosására nem ajánlott

A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Henkel CEE
Erdbergstrasse 29
A-1031 Bécs, Ausztria
tel.: (+43-1) 71104-0
fax: (+43-1) 71104-2523

Sürgősségi telefonszám: +43 1 406 43 43 (0-24h hívható)

Forgalmazza

Henkel Magyarország Kft
1113 Budapest, Dávid F.u.6.
tel.: (+36-1) 372 5555
fax: (+36-1) 372 5618
e-mail henkel.hungary@henkel.com

Sürgősségi telefonszám:

ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)
Tel.: 06-80-20-11-99

2. A veszély meghatározása

Az anyag vagy keverék osztályozása:

Címkézési elemek (1999/45//EGK irányelv szerint):

R-mondatok:

Nincs szükség a "veszélyeztetési a környezetet" megkülönböztető jelölésre.
Toxikológiai jelölés nem szükséges.

S-mondatok:

S2 Gyermek kezébe nem kerülhet.

Egyéb veszélyek:

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Veszélyes összetevők az 1999/45/EEC irányelv szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EINECS	REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás
Alkoholok, C9-11, etoxilált 8EO 68439-46-3		-	>= 1 - <= 5 %	Xn - Ártalmas; R22 Xi - Irritatív; R41

Az R számokhoz tartozó R mondatok teljes szövege az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva

4. Elsősegélynyújtás

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk:

Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.

Belégzés:

Nem releváns.

Bőrrel történő érintkezés:

Öblítse ki vízzel. Vegye le valamennyi termékkel beszennyezett ruhadarabot.

Szembe kerülés:

Azonnal öblítse bő folyóvízzel (10 percig), ha szükséges forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

Öblítse ki a száját és a szájüregét. 1-2 pohár vizet inni. Az orvos tanácsát kérni.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag:

Minden szokásos oltószer alkalmas

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

nincs adat

Tűzoltóknak szóló javaslat:

nincs adat

Kiegészítő információ:

Nem igényel különleges intézkedéseket.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

A kifolyt termék csúszásveszélyt okoz.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe engedni

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Távolítsa el mechanikusan. A maradékot mossa fel bő vízzel.

7. Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

nincs adat

Rendeltetésszerű használat esetén külön intézkedés nem szükséges.

Higiéniai intézkedések:

Nem igényel különleges intézkedéseket.

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tárolásnál vegye figyelembe az általános tárolási előírásokat

Tárolja száraz helyen + 5 és 40 °C között

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Fertőtlenítő hatású tisztítószer

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Csak ipari felhasználás esetén:

Ellenőrzési paraméterek:

Az expozíció ellenőrzése:

Légzésvédelem:

Nem szükséges.

Kézvédelem:

A termékkel való érintkezés esetén speciális nitril vegyszerálló kesztyű (vastagság >0,1mm; áthatolási idő >480 perc) használata ajánlott az EN 374 szerint. Hosszú ideig tartó, vagy ismételt érintkezés esetén vegye figyelembe, hogy a gyakorlatban az áthatolási idők rövidebbek lehetnek, mint az EN 374 szerint meghatározottak. A védőkesztyűk alkalmasságát mindig ellenőrizni kell az adott munkahelyen (pl. mechanikai és hőhatás, termék kompatibilitás, antisztatikus hatások, stb...). Ha elhasználódás, vagy szakadás mutatkozik, a kesztyűt azonnal ki kell cserélni. Mindig vegye figyelembe a gyártó által adott információkat és az ipari biztonsági előírásokat. Javasolunk egy kézvédelmi terv elkészítését, amely a helyi feltételek, a kesztyűgyártók adatai, és az ipari biztonsági előírások figyelembevételével készül.

Szemvédelem:

Szorosan záródó védőszemüveget kell viselni.

Bőrvédelem:

Vegyszerálló védőöltözetet kell viselni. A gyártó utasításait be kell tartani.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

A következő adatok a keverékre vonatkoznak:

Külső jellemzők	folyadék tiszta, alacsony viszkozitású türkiz
Szag	fenyőszerű
pH-érték (20 °C (68 °F); Konc. 100 % termék; Oldószer: nincs)	5,2 - 5,8
Kezdeti forráspont	Nem áll rendelkezésre adat.
Gyulladáspont	Nem áll rendelkezésre adat.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat.
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat.
Sűrűség (20 °C (68 °F))	0,990 – 1,000 g/cm ³
Töltési tömörség	Nem áll rendelkezésre adat.
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat.
Viszkozitás (kinematikus)	Nem áll rendelkezésre adat.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat.
Oldhatóság, minőségi	Nem áll rendelkezésre adat.
Dermedési hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre adat.
Tűzveszélyesség	Nem áll rendelkezésre adat.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat.
Robbanási tartományok	Nem áll rendelkezésre adat.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre adat.
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat.
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat.

Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat.

10. Stabilitás és reakciókészség

Reakciókészség:

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

Kémiai stabilitás:

A veszélyes reakciók lehetősége:

Lásd reakciókészség

Előírás szerinti használat esetén nem bomlik.

Kerülendő körülmények:

Nincs adat

Nem összeférhető anyagok:

Veszélyes bomlástermékek:

Nincs adat

11. Toxikológiai adatok

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Állatkísérlettel kapcsolatos adatok nem állnak rendelkezésre.

Ez a termék a vegyi anyagokra vonatkozó jogszabályok értelmében keveréknek minősül. Az alkotórészek toxikológiai adatai és részarányuk alapján a következő értékelés készült.

12. Ökológiai információk

A terméknek rendeltetészerű használat mellett a környezetben nincs káros hatása.

Haltotoxicitás

Ez a keverék az 1999/45/EC irányelv 2008-as kiadásán alapuló AISE útmutató szerint lett osztályozva.
A 3. pontban felsorolt anyagokra vonatkozó ökológiai információ a következő:

LC50 > 100 mg termék/l.

Dafnia toxicitás

Ez a keverék az 1999/45/EC irányelv 2008-as kiadásán alapuló AISE útmutató szerint lett osztályozva.
A 3. pontban felsorolt anyagokra vonatkozó ökológiai információ a következő:

EC50 > 1 - <= 10 mg termék/l.

Toxicitás (alga)

Veszélyes összetevők CAS-szám	Érték fajta	Érték	akut toxicitás vizsgálat	Expozíciós idő	faj	Eljárás
Alkoholok, C9-11, etoxilált, 8EO 68439-46-3	EC50	10 - 100 mg/l	Alga			OECD 201 (Alga, szaporodás gátlás vizsgálat)

Perzisztencia és lebonthatóság:

Veszélyes összetevők CAS-szám	Eredmény	alkalmazás módja	L	Eljárás
Alkoholok C9-11, etoxilált, 8EO 68439-46-3	biológiailag könnyen lebomlik	aerobic	96 %	C.4-E EU módszer (könnyű biológiai lebomlás meghatározása - zárt palack teszt)

13. Ártalmatlanítási szempontok**Hulladékkezelési módszerek:**

Termék megsemmisítése:
nincs adat

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:
Csak a maradéktalanul kiürült csomagolás kerülhet újrahasznosításra.

14. Szállításra vonatkozó információk**Általános információk**

A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Vonatkozó rendeletek:

67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről
1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről és vonatkozó NM, MüM rendeletei.
2000.évi XXV. törvény a kémia biztonságról
44/2000.(XII. 23.) EüM. rendelete a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól.
25/2000.(IX.30.)EüM-SZCSM. rendelet. A munkahelyek kémiai biztonságáról.
94/2000(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
164/2003(X.18) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről
2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról
98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint

< 5 %	Nemionos felületaktív anyagok
Összetétel	Parfüm
Egyéb összetevők	fertőtlenítő szer

16. Egyéb információk

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

- R22 Lenyelve ártalmas.
- R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.