

Ifotec LC29 Film Developer

AZ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) és 2020/878 EK-RENDELKEZÉSEK ALAPJÁN

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1 Termékazonosító**

Termék Neve Ifotec LC29 Film Developer
 Termék Kód. 1131811
 UFI AT0E-D285-MG0K-9AYV

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

Azonosított Felhasználás Fényképfeljesztő megoldás
 Ellenjavallt Felhasználások Ismeretlen.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/termelő
 Társaság Meghatározása. HARMAN Technology Ltd
 Gyártó címe Iford Way
 Mobberley
 Knutsford
 Cheshire East
 WA16 7JL
 Irányítószám
 Telefon: +44(0)1565 650000
 Fax +44(0)1565 872734
 e-mailen web-admin@harmantechnology.com
 Fogadó óra

Szállító
 Társaság Meghatározása. Iffordert KFT
 Beszállító címe 28 Akacos Road
 Telki
 2089
 HUNGARY

Irányítószám Ismeretlen.
 Telefon: +36309321470
 Fax Ismeretlen.
 e-mailen iffordert@gmail.com
 Fogadó óra

1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti Méreg-információs Központ
 Cím Országos Népegészségügyi Központ
 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
 Segélyhívó Telefonszáma +36 80 201 199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**

1272/2008/EK rendelete (CLP)
 Acute Tox. 4 :Lenyelve ártalmatlan.
 Skin Irrit. 2 :Bőrirritáló hatású.
 Skin Sens. 1B :Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 Eye Dam. 1 :Súlyos szemkárosodást okoz.
 Muta. 2 :Feltehetően genetikai károsodást okoz.
 Carc. 2 :Feltehetően rákot okoz.
 STOT RE 2 :Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
 Aquatic Acute 1 :Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
 Aquatic Chronic 2 :Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Termék Neve Az 1272/2008 sz. (CLP) előírás alapján (EK)
 Ifotec LC29 Film Developer

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Figyelmeztetés(ek)

Veszély

Figyelmeztető Mondat(ok)

H302: Lenyelve ártalmatlan.

Ifotec LC29 Film Developer

H315: Bőrirritáló hatású.
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
H341: Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H351: Feltehetően rákot okoz.
H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok) P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P312: LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P302+P352: HA BÖRRE 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.
P405: Elzárva tárolandó.
P501: Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.

2.3 Egyéb veszélyek

Egy sem ismert.

2.4 Kiegészítő információ.

Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**3.1 Anyagok**

Nem alkalmas.

3.2 Keverékek

VESZÉLYSES ALKOTÓELEM(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	EK (Európai Közösség) szám / REACH Regisztrációs Sz.	%W/W	Figyelmeztető Mondat(ok)	Veszélyt Jelző Piktogram(ok)
Diethanolamine	111-42-2	203-868-0	10-30%	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT RE 2 H373	GHS05 GHS08 GHS07
2,2' -oxybisethanoldiethylene glycol	111-46-6	203-872-2	5-10%	Acute Tox. 4 H302	GHS07
Hydroquinone	123-31-9	204-617-8	5-10%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
N-carboxymethyliminobis(ethylenenitrilo)tetra(acetic acid)	67-43-6	200-652-8	1-5%	Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07
4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone	2654-57-1	220-180-6	<1%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS07 GHS09
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Met. Corr. 1 H290 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332	GHS05 GHS08 GHS07

Ilfotec LC29 Film Developer

				Repr. 2 H361	
--	--	--	--	--------------	--

VESZÉLYES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	Egyedi koncentrációs határértéket	M-tényező	ATÉ
Diethanolamine	111-42-2			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,2' -oxybisethanoldiethylene glycol	111-46-6			Acute Tox. 4 (H302) : 500
Hydroquinone	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
N-carboxymethyliminobis(ethylenitrilo)tetra(acetic acid)	67-43-6			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)
4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone	2654-57-1			Acute Tox. 4 (H302) : 500
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)

Nem tartalmaz nem osztályozott vPvB anyagot.

Nem tartalmaz olyan nem osztályozott anyagokat, amelyekre uniós munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.
Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
Bőrre Kerülés	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni. Szakellátás (lásd Orvosi tanács a címkén). Expozíció vagy annak gyanúja esetén:
Szembe Kerülés	Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Lenyelés	A száját ki kell öblíteni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Égési sérülést okoz. Érintkezésből eredő allergiás bőrgyulladás.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szakellátás (lásd Orvosi tanács a címkén). Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni. Kezeljék a tünetek szerint.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

A Megfelelő Oltóanyag	A környező tuznek megfelelően.
Az alkalmatlan oltóanyag	Egy(ik) sem.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tuz hatására elbomolhat, mérgező füstöt és ingerlő hatású gőzöket kibocsátva.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltóknak teljes védőfelszerelést kell viselniük hordozható légzőkészülékkel együtt. A tűzoltó vizet gáttal különítse el későbbi ártalmatlanításra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENszerű KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Biztosítson teljes egyéni védelmet (beleértve a légszűrő készüléket) a kiömlés eltávolítás alatt.

Ifotec LC29 Film Developer**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A folyóvizekbe történt szivárgásokat vagy ellenőrizetlen kifolyásokat jelenteni kell az illetékes szabályozó szervnek.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Itassa fel a kiömlött szert homokkal vagy földdel illetve más megfelelő adszorbens anyaggal. Tartsa vissza a kiömlött szert homokkal vagy földdel illetve más megfelelő adszorbens anyaggal. Földet lapátolhat a kiömlött anyag megfékezésére, a csatornák és folyóvizek szennyezésének elkerülésére.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd ugyancsak a részt/szakaszt: 8, 13.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belelegzését. A használatot követően alaposan meg kell mosni az kezeket és a kitett borfelületeket. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Elzárva tárolandó.

Tárolási hőmérséklet

Környezeti.

Tárolási idő

Állandó/Stabil szabályos körülmények között.

Nem összeférhető anyagok

Egy sem ismert.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fényképfelvilágító megoldás

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

8.1.1 Munkaegészségügyi Kitétségi Határok

Nincs Munkaegészségügyi Határérték.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Használja szellőztetés, helyi elszívás vagy légzésvédelem mellett. A közelben elérhetőnek kell lennie megfelelő mosdási lehetőségnek/víznek a szem és a bőr lemosására.

8.2.2. Személyi védőfelszerelés

A Szem Védelme

Viseljen oldalsó védelemmel is rendelkező védőszemüveget (EN166).



Bőrvédelem

Viseljen védőruházatot és védőkesztyűt: Légmentesen záró védőkesztyű (EN 374).



A légutak védelme

Egy megfelelő maszk A típusú szurovel (EN14387 or EN405) alkalmas lehet.



Hőveszély

Egy sem ismert.



8.2.3. A Környezeti Expozíció Elleni Védekezés

A folyóvizekbe történt szivárgásokat vagy ellenőrizetlen kifolyásokat jelenteni kell az illetékes szabályozó szervnek.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot
Szín

Folyékony.
Ismeretlen.

Ifotec LC29 Film Developer

Szag	Ismeretlen.
Olvadáspont/fagyáspont	Ismeretlen.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Ismeretlen.
Gyúlékonyság	Ismeretlen.
Felső és alsó robbanási határértékek	Ismeretlen.
Lobbanáspont	Ismeretlen.
Öngyulladás hőmérséklet	Ismeretlen.
Bomlási hőmérséklet	Ismeretlen.
pH	Ismeretlen.
Kinematikus Viszkozitás	Ismeretlen.
Oldhatóság	Oldékonyság (Víz) : Ismeretlen. Oldékonyság (más közegben) : Ismeretlen.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Ismeretlen.
Gőznyomás	Ismeretlen.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Ismeretlen.
Relatív gőzsűrűség	Ismeretlen.
Részecskejellemzők	Ismeretlen.
9.2 Egyéb információk	Egy(ik) sem.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség	Egyik sem előre látható.
10.2 Kémiai Stabilitás	Állandó/Stabil szabályos körülmények között.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Rendeltetésszerű használat esetén veszélyes reakció nem ismert.
10.4 Kerülendő körülmények	Egyik sem előre látható.
10.5 Nem összeférhető anyagok	Ismeretlen.
10.6 Veszélyes bomlástermékek	Nincs ismert veszélyes bomlástermék.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Akut toxicitás - Lenyelés	Számítási módszer : Lenyelve ártalmatlan. Számítási módszer : Számított becsült akut toxicitási érték (ATE) Calc ATE - 1496
Akut toxicitás - Bőrre Kerülés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Akut toxicitás - Belélegzés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva. Számítási módszer : Számított becsült akut toxicitási érték (ATE) Calc ATE - 659.24
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Számítási módszer : Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer : Súlyos szemkárosodást okoz.
Bőrzédenyítési adatok	Számítási módszer : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Légzőszervi érzékenyítési adatok	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Csírasejt-mutagenitás	Számítási módszer : Feltehetően genetikai károsodást okoz.
Rákkeltő hatás	Számítási módszer : Feltehetően rákot okoz.
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Laktáció	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Aspirációs veszély	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Ismeretlen.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1 Toxicitás	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Toxicitás - Vízi gerinctelenek	Ismeretlen.
Toxicitás - Hal	Ismeretlen.
Toxicitás - Alga	Ismeretlen.

Ilfotec LC29 Film Developer

Toxicitás - Üledék Környezet	Nincs osztályba sorolva.
Toxicitás - Szárazföldi környezet	Nincs osztályba sorolva.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	Ismeretlen.
12.3 Bioakkumulációs képesség	Ismeretlen.
12.4 A talajban való mobilitás	Ismeretlen.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Ismeretlen.
12.6 Endokrin károsító tulajdonságok	Egy sem ismert.
12.7 Egyéb káros hatások	Ismeretlen.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek	Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint. Küldje engedélyezett újrahasznosító, elfogadó vagy égető helyre. Az anyagot és edényzetét veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni. A hulladékot helyezze el megfelelő hulladékkezelő telepen.
13.2 Kiegészítő információ.	Az ártalmatlanításnak a helyi, országos rendelkezéseknek vagy a nemzeti törvényhozásnak megfelelően kell történnie.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szállításhoz nem minősül veszélyesnek.

14.1 UN-szám vagy azonosító szám	Nem alkalmas
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem alkalmas
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmas
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmas
14.5 Környezeti veszélyek	Nincs tengeri szennyezőanyagként besorolva.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Ismeretlen
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Ismeretlen

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

Európai Szabályozások/előírások - Használati Engedélyezések és/vagy Korlátozások	
A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája	Nem szerepel
REACH: XIV. MELLÉKLET az engedélyköteles anyagok jegyzéke	Nem szerepel
REACH: XVII. Melléklete Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások	2,2'-oxybisethanoldiethylene glycol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9), Diethanolamine (111-42-2), 4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone (2654-57-1), N-carboxymethyliminobis(ethylenenitrilo)tetra(acetic acid) (67-43-6), Sodium bromide (7647-15-6), pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate (140-01-2)
Közösségi gördülő cselekvési terv (CoRAP)	2,2'-oxydiethanol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9), 2,2'-iminodietanol (111-42-2)
Az Európai Parlament és a Tanács 2019/1021/EU Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról	Nem szerepel
Az Európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	Nem szerepel
Az Európai Parlament és a Tanács	Nem szerepel

Ifotec LC29 Film Developer

649/2012/EK Rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról
Állami rendelkezések

Egyéb

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ismeretlen.

A REACH szerinti kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A következő részek módosításokat vagy új megállapításokat tartalmaznak.

JELMAGYARÁZAT

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Kockázat besorolása

Met. Corr. 1 : Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, Kategória 1
Acute Tox. 4 : Akut toxicitás, Kategória 4
Skin Irrit. 2 : Bőrkorrózió/bőrirritáció, Kategória 2
Skin Sens. 1 : Bőr szenzibilizáció, Kategória 1
Skin Sens. 1B : Bőr szenzibilizáció, Kategória 1B
Eye Dam. 1 : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, Kategória 1
Eye Irrit. 2 : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, Kategória 2
Acute Tox. 4 : Akut toxicitás, Kategória 4
Muta. 2 : Csírasejt-mutagenitás, Kategória 2
Carc. 2 : Rákkeltő hatás, Kategória 2
Repr. 2 : Reprodukciós toxicitás, Kategória 2
STOT RE 2 : Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, Kategória 2
Aquatic Acute 1 : Veszélyes a vízi környezetre, Heveny/Akut., Kategória 1
Aquatic Chronic 1 : Veszélyes a vízi környezetre, Állandó/Krónikus., Kategória 1
Aquatic Chronic 2 : Veszélyes a vízi környezetre, Állandó/Krónikus., Kategória 2

Figyelmeztető Mondat(ok)

H290: Fémekre korrozív hatású lehet.
H302: Lenyelve ártalmas.
H315: Bőrirritáló hatású.
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
H319: Súlyos szemirritációt okoz.
H332: Belélegezve ártalmas.
H341: Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H351: Feltehetően rákot okoz.
H361: Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
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.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)

P201: Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P202: Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P260: A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P261: Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264: A használatot követően alaposan meg kell mosni az kezeket és a kített borfelületeket.
P270: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P272: Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Ifotec LC29 Film Developer

P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P312: LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel..
P305+P351+P338+P310: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P308+P313: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P314: Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
P321: Szakellátás (lásd Orvosi tanács a címkén).
P330: A szájat ki kell öblíteni.
P332+P313: Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P333+P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405: Elzárva tárolandó.
P501: Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.
ATÉ : Becsült Akut Toxicitási Érték
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DNEL : Származtatott hatás nélküli szint
EK : Európai Közösséget
EINECS : Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
HTKH : Hosszú távú kitétségi határérték
PBT : Perzisztens, Bioakkumulatív és Toxikus
PNEC : Előre látható hatás nélküli koncentráció
REACH : Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
STEL : Rövid távú kitétségi határérték
STOT : Specifikus célszerv toxicitás
vPvB : nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív

Mozaikszavak

Fontosabb irodalmi hivatkozások és adatforrások, melyeket a biztonsági adatlap összeállításához használtak
Felelősség kizárása

1272/2008/EK rendelete (CLP)

A jelen kiadványban található vagy a Felhasználóknak egyéb úton rendelkezésére bocsátott információk tudomásunk szerint pontosak és mi jóhiszeműen adtuk meg ezeket, de a Felhasználók maguk kell, hogy megbizonyosodjanak arról, megfelel-e a termék az általuk alkalmazni kívánt célra. HARMAN Technology Ltd nem ad garanciát arra, hogy a termék bármilyen sajátos célra megfelel, illetve kizár minden, a termékkel kapcsolatos (törvény által vagy egyéb módon szabályozott) garanciát vagy feltételt, kivéve a kizárást a törvény nem engedi. HARMAN Technology Ltd nem vállal felelősséget semminemű olyan veszteségért vagy kárért, amely jelen információkra való hagyatkozásból ered (kivéve, ha bizonyítottan a hibás termék által okozott haláleset vagy személyi sérülés miatt felmerülő igényeket). A szabadalmak, a szerzői jog (copyright) és a design betartása alól nem adunk felmentést.