

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 1 -tól/-től 9

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosításai

1.1. Termékazonosító

412 Attex

UFI: F8F0-60AX-R00W-N54R

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása

Termék a professzionális tisztításhoz és ápoláshoz

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: KAW KIEHL KG
Cím: Oskar-von-Miller-Str. 1
Város: D-85235 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305-40 Telefax: +49 8134 5145
e-mail: info@kiehl-group.com
Felelős személy: Laboratóriumi osztály
Internet: www.kiehl-group.com
Felvilágosítást ad: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Sürgősségi telefonszám: +36 (1) 476 1135

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Met. Corr. 1; H290
Skin Corr. 1B; H314

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Phosphoric Acid / Sulfuric Acid

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 2 -tól/-től 9

Figyelmeztető mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Senki által nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés

a 648/2004 sz. EU rendelet szerint: nem ionos tenzidiek <5%, anionos tenzidiek <5%, szerves savak, vízzeloldható oldószerek

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)			
7664-38-2	Ortofoszforsav			10 - < 15 %
	231-633-2	015-011-00-6	02-2119752438-31	
	Skin Corr. 1B; H314			
7664-93-9	Kénsav ... %			10 - < 15 %
	231-639-5	016-020-00-8	01-2119458838-20	
	Skin Corr. 1A; H314			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	i-C13 Zsíralkohol poliglikol-éterek 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
7664-38-2	231-633-2	Ortofoszforsav	10 - < 15 %
		Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	
7664-93-9	231-639-5	Kénsav ... %	10 - < 15 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 15 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 15 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 15	
69011-36-5	931-138-8	i-C13 Zsíralkohol poliglikol-éterek 5-12 EO	1 - < 5 %
		orális: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 6 - < 10	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 3 -tól/-től 9

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**Általános tanács**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Belélegzés esetén

A sérültet friss levegőre kell vinni.

Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

Szembe kerülés esetén

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is.

Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén

A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Ha lehet, a hányást meg kell akadályozni.

Orvoshoz kell fordulni.

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

Az információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Minden oltóanyag lehetséges.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az információ nem áll rendelkezésre.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. A termék maga nem ég.

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

Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A sürgősségi ellátók esetében

Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a felszíni vizekbe öblíteni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Visszatartásra**

Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Csatornázás lefedése.

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

Tisztításra

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.

A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

Egyéb információk

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 4 -tól/-től 9

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Nincs szükség különleges tűz elleni védőintézkedésekre.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni.

Utalások az együtt-tárolásra

Éltől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Nem szabad együtt tárolni lúgok -vel.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

A felhasználatlan anyagot sosem szabad a tároló tartályba visszatenni.

Jól szellőztetett helyen kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
112-34-5	2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL	67,5		AK-érték	
		101,2		CK-érték	
7664-93-9	KÉNSAV	0,05		AK-érték	
7664-38-2	ORTOFOSZFORSAV	1		AK-érték	
		2		CK-érték	

További információ a ellenőrző paraméterek

Az előírás szerinti felhasználásnál messze a határértékek alatt marad. Nem egészségkárosító hatású.

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

Nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Szem-/arcvédelem**

Az EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Védőkesztyű

Ajánlat: természetes latex védőkesztyű polyklóropren-latex résszel, melynek vastagsága 0,6 mm-el 8 órás

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 5 -tól/-től 9

védelmi idő érhető el, (mely az európai norma alapján 6-os kategória DIN/EN 374) és egy ellenállóság 15%-os.

Bőrvédelem

áthatolhatatlan ruha

Légutak védelme

Nem szükséges

Környezeti expozíció ellenőrzések

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

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

Halmazállapot:	folyadék	
Szín:	halványsárga	
Szag:	jellegzetes	
		Módszer
Olvadáspont/fagyáspont:		<0 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		>78 °C
Tűzveszélyesség		
szilárd/folyékony:	nem használható	
gáznemű:	nem használható	
Robbanási határok - alsó:	nem használható	
Robbanási határok - felső:	nem használható	
Lobbanáspont:		>60 °C
Öngyulladás hőmérséklet:		>200 °C
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott	
pH-érték (20 °C-on):		< 0,5 K-QP1012C
Kinematicus viszkozitás:	nem meghatározott	
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	teljesen elegyedő	
Oldhatóság egyéb oldószerekben nem meghatározott		
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem meghatározott	
Gőznyomás:	nem meghatározott	
Sűrűség (20 °C-on):	1,20 g/cm ³	K-QP1012E
Relatív gőzsűrűség:	nem meghatározott	

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

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem robbanásveszélyes

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:

nem használható

gáznemű:

nem használható

Oxidáló tulajdonságok

Nem vonatkozik rá

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nem meghatározott

Szilárdanyagtartalom:

nem meghatározott

Szublimációs pont:

nem használható

Lágyuláspont:

nem használható

Pour pont:

nem használható

Dinamekus viszkozitás:

nem meghatározott

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 6 -tól/-től 9

Kifutási:

nem meghatározott

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

Az információ nem áll rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Az információ nem áll rendelkezésre.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az információ nem áll rendelkezésre.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem szabad 35 °C feletti hőmérsékletnek kitenni.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Bázisok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

További információk

Más tisztítószerrel és vegyszerekkel nem keverendő.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
69011-36-5	i-C13 Zsíralkohol poliglitol-éterek 5-12 EO				
	szájon át	ATE 500 mg/kg			

Irritáció és korrozivitás

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

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**

Az információ nem áll rendelkezésre.

Egyéb információ

A termék égési sérülést okoz a szemben, a bőrön és a nyálkahártyákon.

Lenyelve ártalmas: súlyos egészségkárosodás tartós behatásra.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 7 -tól/-től 9

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben. Az anyagban található tenzidek megfelelnek a 648/2004 sz. EU tisztítószer rendelet szerinti normának.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Az információ nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

A termékben nincsenek szerves halogénkötések (AOX) vagy AOX- képző halogénkötések receptúra alapján.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Az információ nem áll rendelkezésre.

További információ

Kémiai oxigénigény (KOI): 337mg O2/g

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A tárolóedényt gondosan kiüríteni.

A nagyobb mennyiségű termékmaradékot ne öntsük ki.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres

A tartályt vízzel kell tisztítani. Tisztított edényeket újrahasznosításra a cégnek visszaadni.

A kiöblített csomagolóanyagot fel kell ajánlani helyi újra hasznosító szervezeteknek.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárzsföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító**

UN 3264

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N.

szállítási megnevezés:

(Foszforsav-Kénsav (oldat))

14.3. Szállítási veszélyességi

8

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

III

Címkék:

8

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 8 -tól/-től 9



Osztályba sorolási szabály:	C1
Különleges intézkedések:	274
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1
Szállítási kategória:	3
Veszélyességi kód:	80
Alagútkorlátozási kód:	E

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 3264

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Phosphoric acid-Sulphuric acid (solution))

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 8



Különleges intézkedések:	223, 274
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1
EmS:	F-A, S-B
Elkülönítési csoport:	Savak

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem szükséges

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem használható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 55, Bejegyzés 75

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 3 / 6 / 7 / 8 / 12

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

412 Attex

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2022

Termék kódja: c4120_sd

Oldal 9 -tól/-től 9

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Met. Corr. 1; H290	Vizsgálati adatok alapján
Skin Corr. 1B; H314	Számolási eljárás

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)