

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint
Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

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

Termékazonosító

Termékkód	28908
A termék neve	16% Formaldehyde Solution
Egyedi formulaazonosító (UFI)	Nem alkalmazható
Kémiai név	Nem alkalmazható
REACH törzskönyvi szám	Jelen anyaghoz / az ebben a keverékben található anyagokhoz nem adtak meg regisztrációs számot, mert az éves importálási mennyiség kevesebb, mint egy tonna, vagy mert a regisztrálására vonatkozó, a REACH-rendelet 23. cikke szerinti átmeneti időszak még nem járt le.

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Vonatkozó azonosított felhasználások	Kizárólag kutatási célokra. Nem használandó diagnosztikai eljárásokban
Use Description Code	SU22 - Foglalkozásszerű felhasználások: Közszolgálat (adminisztráció, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesség), PROC15 - Használja laboratóriumi reagensként, PC21 - Laboratóriumi vegyszerek, SU24 - Tudományos kutatás és fejlesztés
Ajánlott felhasználások ellen	Fogyasztói felhasználása tilos.

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Manufacturer / Beszállító

LIFE TECHNOLOGIES EUROPE BV
KWARTSWEG 2
2665 NN BLEISWIJK
NETHERLANDS
31-(0)180 392 400
Email: MSDS@lifetech.com

Life Technologies Limited
3 Fountain Drive
Inchinnan Business Park
Paisley
PA4 9RF, UK
+44 (0)141 814 6100

Thermo Fisher Scientific
Pierce Biotechnology
P.O. Box 117
Rockford, IL 61105
United States
1.815.968.0747 or
1.800.874.3723

Sürgősségi telefonszám

Éjjel-nappal hívható vészhelyzeti szolgálat a veszélyes anyagokkal [vagy veszélyes árukkal] kapcsolatos incidensek esetére. Kiömlés, szivárgás, tüz, expozíció vagy baleset. Hívja a CHEMTREC-et

Az Egyesült Államokban és Kanadában: 1-800-424-9300 és 1-703-527-3887

Az Egyesült Államokon és Kanadán kívül: 1-703-741-5970

Országspecifikus segélyhívó szám (ha van ilyen):

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

Fizikai veszélyek

Nem veszélyes

Egészségügyi veszélyek

Akut orális toxicitás	4. kategória
Akut dermális toxicitás	4. kategória
Akut inhalációs toxicitás	4. kategória
Borítás/borirritáció	2. kategória
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2. kategória
Borérzékenyítő	1. kategória
Csírsejt-mutagenitás	2. kategória
Rákkeltő hatás	1. kategória
Jellegzetes célszerv toxicitás - egyetlen exponálás	3. kategória

Környezeti veszélyek

Nem veszélyes

Címkézési elemek

A címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP rendelet] szerint történik

Veszély piktogramok



Jelzőszó

Veszély

Veszélyre utaló mondatok

H302 + H312 + H332 – Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas

H319 – Súlyos szemirritációt okoz

H315 – Borirritáló hatású

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki

H341 – Feltehetően genetikai károsodást okoz
H350 – Rákot okozhat
H335 – Légúti irritációt okozhat

Óvatosságra into mondatok

Megelőzés

P201 – Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat
P280 – Védőkesztyű/védoruha/szemvédo/arcvédo használata kötelezo
P270 – A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni
P261 – Kerülje a por/füst/gáz/köd/gozök/permet belélegzését
P264 – A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni

Válasz

P308 + P313 – Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni
P304 + P340 – BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P301 + P310 - LENYELES ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P330 – A száját ki kell öblíteni
P302 + P352 - HA BORRE KERÜL: Lemosás bo szappanos vízzel
P362 + P364 – A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni
P333 + P313 – Borirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni
P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P337 + P313 – Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni

Tárolás

Nem alkalmazható

Ártalmatlanítás

P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelő létesítményben

Egyéb veszélyek

Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevekre vonatkozó információk

Keverékek

Kémiai név	CAS sz	EINECS szám	Tömeg%	REACH törzskönyvi szám	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint
Formaldehid	50-00-0	200-001-8	10-20	-	Carc. 1B - H350Tox. 3 - H331Tox. 3 - H311Tox. 3 - H301Corr. 1B - H314Sens. 1 - H3172 - H341SE 3 - H335

Kémiai név	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	M-tényező	Becsült akut toxicitási érték
Formaldehid	Eye Irrit. 2 5%≤C<25% Skin Corr. 1B C≥25% Skin Irrit. 2 5%≤C<25% Skin Sens. 1 C≥0.2% STOT SE 3 C≥5%	-	-

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Borrel való érintkezés Szembe kerülés

A bort le kell öblíteni vízzel. Nem kell azonnal orvoshoz fordulni.
Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék
eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Lenyelés

A normál használat során várható körülmények mellett várhatóan nem jár jelentős
lenyelési veszéllyel. Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz.

Belélegzés

Az anyag normál használata során várható körülmények mellett nem várható
belélegzési veszély. Ha szükséges, beszéljen orvossal.

Feljegyzés az orvosnak

Alkalmazzon tüneti kezelést.

A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

H319 – Súlyos szemirritációt okoz H350 – Rákot okozhat H317 – Allergiás borreakciót válthat ki H315 – Borirritáló
hatású H335 – Légúti irritációt okozhat H341 – Feltehetően genetikai károsodást okoz H302 + H312 + H332 –
Lenyelve, borrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

SEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha
könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. HA BORRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot
azonnal le kell vetni. A bort le kell öblíteni vízzel/zuhanyozással. LENYELÉS ESETÉN: rosszullét esetén azonnal
forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre
kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Expozíció vagy annak
gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

5. SZAKASZ: Tuzoltási intézkedések

Oltóanyag

Megfelelo oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag

Vízpermet. Szén-dioxid (CO₂). Hab. Száraz vegyszer.
Nem áll rendelkezésre információ.

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincsenek adatok

Tuzoltóknak szóló javaslat

Szabvány eljárás kémiai tüzek esetében.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Biztosítson megfelelő szelloztetést
Mindig viselje az ajánlott egyéni védoeszközöket
Használjon egyéni védofelszerelést
További információért lásd a 8. szakaszt

Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs szükség speciális környezetvédelmi óvintézkedésekre.

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Itassa fel semleges abszorbens anyaggal.

Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 8. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az előírt egyéni védofelszerelés használata kötelező. Nem szükségesek különleges kezelési tanácsok.

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellozo helyen tartandó. Megfeleloen felcímkézett edényzetben tartandó.

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kizárólag kutatási célokra. Nem használandó diagnosztikai eljárásokban.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ellenőrzési paraméterek

Kémiai név	EU OEL (TWA)	EU OEL (STEL)	EU Skin Notation
Formaldehid 50-00-0	Nincs	Nincs	Nincs
Kémiai név	Ausztia	Belgium (TWA)	Cseh Köztársaság
Formaldehid 50-00-0	0.3 ppm 0.37 mg/m ³	Nincs	0.5 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ Ceiling Irritant Potential for cutaneous absorption Sensitizer Potential chronic health effects
Kémiai név	Denmark (TWA)	Finland OEL (TWA)	France OEL (VME)
Formaldehid 50-00-0	Nincs	0.3 ppm 0.37 mg/m ³	0.5 ppm
Kémiai név	Germany OEL (TWA)	Ireland (TWA)	Italy OEL (TWA)
Formaldehid 50-00-0	0.3 ppm exposure factor 2 0.37 mg/m ³ exposure factor 2	0.3 ppm 0.5 ppm 0.37 mg/m ³ 0.62 mg/m ³	Nincs
Kémiai név	Lithuania OEL (TWA)	Netherlands OEL (MAC)	Norvégia
Formaldehid 50-00-0	0.5 ppm 0.6 mg/m ³	0.15 mg/m ³	0.5 ppm TWA 0.6 mg/m ³ TWA 1 ppm Ceiling 1.2 mg/m ³ Ceiling
Kémiai név	Lengyelország	Portugália	Spain OEL (TWA)
Formaldehid 50-00-0	0.37 mg/m ³ TWA Skin Notation 0.74 mg/m ³ STEL	0.3 ppm TWA 0.37 mg/m ³ TWA 0.62 mg/m ³ TWA 0.5 ppm TWA 0.6 ppm STEL 0.74 mg/m ³ STEL Sensitizer A2 - Suspected Human Carcinogen 0.3 ppm Ceiling	0.3 ppm 0.37 mg/m ³
Kémiai név	Sweden - Occupational Exposure Limits - TLVs (LLVs)	Svájc	Egyesült Királyság
Formaldehid 50-00-0	0.3 ppm TLV NGV; 0.37 mg/m ³ TLV NGV	0.6 ppm STEL 0.74 mg/m ³ STEL 0.3 ppm TWA 0.37 mg/m ³ TWA	2 ppm TWA; 2.5 mg/m ³ TWA

Muszaki intézkedések

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén viseljen légzőkészüléket és a vonatkozó nemzeti szabványoknak megfelelően tesztelt és jóváhagyott egyéb felszereléseket.

Kézvédelem

Megfelelo védokesztyut kell viselni Glove material: Compatible chemical-resistant

	gloves
Szemvédelem	Szoros záró védoszemüveg.
Bor és testvédelem	Megfelelo védoruházatot kell viselni.
Higiéniai rendszabályok	A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendo.
Környezeti expozíció-ellenorзések	
Nincs szükség speciális környezetvédelmi óvintézkedésekre.	

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyadék	
Szín	Nincsenek adatok	
Szag	Nincsenek adatok	
Molekulasúly	Nincsenek adatok	
Olvadáspont/olvadási tartomány	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Forráspont / forrásponttartomány	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nincsenek adatok	
Alsó robbanási határ	Nincsenek adatok	
Felső robbanási határ	Nincsenek adatok	
Lobbanáspont	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Öngyulladás homérséklet	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Bomlási homérséklet	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Párolgási sebesség	Nincsenek adatok	
Viszkozitás	Nincsenek adatok	
Oldhatóság	Nincsenek adatok	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nincsenek adatok	
Goznyomás	Nincsenek adatok	
Fajsúly	Nincsenek adatok	
Relatív suruség	Nincsenek adatok	
Gozsuruség	Nincsenek adatok	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincsenek adatok	
Oxidáló tulajdonságok	Nincsenek adatok	
Részecskejellemzők	Nincsenek adatok	

Egyéb információk

Információ a fizikai veszélyességi osztályokról

Nem áll rendelkezésre információ

Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Kémiai stabilitás	Normál körülmények között stabil.
A veszélyes reakciók lehetősége	Hazardous reaction has not been reported.
Kerülendő körülmények	Proximity to sources of ignition.
Nem összeférhető anyagok	Normál felhasználási körülmények között nincs ismert veszélyes reakció.
Veszélyes bomlástermékek	Nem áll rendelkezésre adat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Formaldehid	= 100 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg(Rat)	<463ppm(Rat)

Az expozíció alapvető módjai

Borítás/borirritáció	Borirritáció
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Szemizgató hatású
Légzőszervi vagy borszenzibilizáció	Borrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
Célszervi toxicitás (STOT) – egyszeri expozíció	Légúti irritációt okozhat
Célszervi toxicitás (STOT) – ismétlődő expozíció	Nem áll rendelkezésre információ
Rákkeltő hatás	Ismert vagy feltételezett rákkeltot tartalmaz
Csírsejt-mutagenitás	Product is or contains a chemical which may cause mutations in the germ cells of humans.
Reprodukciós toxicitás	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem elégségesek
Aspirációs veszély	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem elégségesek

Információ más veszélyekről

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre információ

Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Toxicitás

Ennek a terméknek a környezetre gyakorolt hatását még nem értékelték kimerítően.

Kémiai név	Toxicitás algák esetében	Toxicitás, vízipolha és más vízi gerinctelenek	Toxicitás halak esetében	Microtox Data	log Pow
Formaldehid	Nem áll rendelkezésre adat	Daphnia magna EC5011.3 - 18 mg/L (48 h) Daphnia magna LC50=2 mg/L (48 h)	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat	logPow0.35

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

Bioakkumulációs képesség Nem áll rendelkezésre információ.

A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot

Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

Lehetőség szerint mindig kerülni vagy minimalizálni kell a hulladékképződést. Az üres edényekben vagy béléseken előfordulhatnak termékmaradványok. Ezt az anyagot és edényét jóváhagyott ártalmatlanítási eljárás szerint kell ártalmatlanítani. Jelen termék, oldatai és esetleges melléktermékei ártalmatlanítása során valamennyi vonatkozó helyi, regionális vagy nemzeti/szövetségi előírás követelményeinek meg kell felelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

IATA / ADR / DOT-US / IMDG

A termék a veszélyes termékek/anyagok de minimis kivételei közé tartozik az alábbi szabályozásokkal összhangban: IATA 2.6.10, ADR 3.5.1.4 és U.S. DOT 49 CFR 173.4b.

UN-szám vagy azonosítószám

UN3334

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Aviation Regulated Liquids, n.o.s. (formaldehyde, solution)

Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9

Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

Tengeri szennyező

Nincs

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

Tömegárúk tengeri szállítmányozása IMO-jogeszközöknek megfelelően

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Substances of Very High Concern

Nincs

A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles

Nincs

Restricted substances under EC 1907/2006, Annex XVII

Kémiai név	Tömeg%	EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances
Formaldehid	10-20	Use restricted. See item 72. Use restricted. See item 28. Use restricted. See item 75.B,D

Regulation (EC) No 649/2012 (Rotterdam Convention - export/import of dangerous chemicals)

Nincs

(EU) 2019/1021 rendelet (stockholmi egyezmény – tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nincs

EU – az ózonréteget lebontó anyagok (1005/2009)

Nincs

German Water hazard classes (Wassergefährdungsklassen)

Kémiai név	Tömeg%	Vízveszélyességi osztály (WGK)
Formaldehid	10-20	hazard class 3 - highly hazardous to water

Egyéb nemzetközi készletek

Kémiai név	EINECS (Európai)	ELINCS	ENCS (Japán)	PICCS
------------	------------------	--------	--------------	-------

Változat szám 8
Termékkód 28908

Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021
A termék neve 16% Formaldehyde Solution

	Unió)	(Törzskönyvezett Vegyí Anyagok Európai Jegyzéke):		(Fülöp-szigetek)
Formaldehid	Listed	-	Listed	Listed

Kémiai név	AICS (Ausztrália)	Dél-Korea (KECL)	Kanada (DSL)	NDSL
Formaldehid	Listed	Listed	Listed	-

Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonsági értékelés.

A felülvizsgálat oka A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerinti frissítés
Változat szám 8
Felülvizsgálat dátuma 23-nov.-2021

Hivatkozások

- ECHA: <http://echa.europa.eu/>
- TOXNET: <http://toxnet.nlm.nih.gov/>
- eChemPortal: <http://www.echemportal.org/>
- LOLI database: <https://www.chemadvisor.com/loli-database>

Keverékek osztályozása, valamint az osztályozásuk meghatározásához használt eljárás az 1272/2008/EK rendelet [CLP rendelet] szerint:

Akut orális toxicitás	4. kategória	Számítási módszer
Akut dermális toxicitás	4. kategória	Számítási módszer
Akut inhalációs toxicitás	4. kategória	Számítási módszer
Bormarás/borirritáció	2. kategória	Számítási módszer
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2. kategória	Számítási módszer
Borérzékenyítő	1. kategória	Számítási módszer
Csírasejt-mutagenitás	2. kategória	Számítási módszer
Rákkeltő hatás	1. kategória	Számítási módszer
Jellegzetes célszerv toxicitás - egyetlen exponálás	3. kategória	Számítási módszer

Rövidítések és mozaikszavak

TWA - Time-Weighted Average (idosúlyozott átlag)
OELs - Foglalkozás közbeni expozíciós határok
STEL - Short Term Exposure Limit (Rövid távú expozíciós határ)
DSL/NDL - Háztartási Anyagok Listája/Nem- Háztartási Anyagok Listája, Kanada
KECL - Létező és Értékelt Vegyi Anyagok, Korea
ENCS - Létező és Új Vegyi Anyagok, Japán
IECSC - Létező Vegyi Anyagok Jegyzéke, Kína
PICCS - Vegyszerek és Vegyi Anyagok Jegyzéke, Fülöp-szigetek
AICS - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke (Australian Inventory of Chemical Substances)
NZIoC - Vegyi Anyagok Jegyzéke, Új-Zéland
EINECS/ELINCS - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
TSCA - Egyesült Államok mérgező anyagok ellenőrzési törvénye, 8(b) pont, Leltár
CEPA - Kanadai Környezetvédelmi Törvény
EPA - Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége
OSHA - Foglalkozásbiztonsági és Egészségügyi Hivatal az USA Munkaügyi Minisztériuma mellett
IATA - Nemzetközi légi szállítási szervezet
DOT - Közlekedési Minisztérium
IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítása
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikai Kormányzati Ipari Higiénikusok Konferenciája)
NIOSH - Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet
AIHA - Amerikai Ipari Higiéniai Társaság
HMIS - Honvédelmi Minisztérium Veszélyesanyag-Információs Rendszere
NTP - Országos Toxikológiai Program
IARC - Nemzetközi rákkutató ügynökség

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006 COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 amending Annex II to Regulation (EC) No 1907/2006

„A fenti információk gondos keresés és/vagy kivizsgálás eredményeképpen születtek, és az ajánlások a szakmai ítéloképesség megfontolt alkalmazásán alapszanak. Az információk nem tekinthetők teljes körűnek; csupán útmutatóul szolgálnak. Minden anyagnál és keveréknél előfordulhatnak ismeretlen veszélyek, ezért körültekintően kell használni őket. Mivel a Vállalat a felhasználás tényleges módjait, mennyiségeit és körülményeit nem tudja ellenőrizni, nem vonható felelősségre az itt ismertetett termék kezeléséből vagy a vele történő érintkezésből eredő semmilyen kárért vagy veszteségért. A JELEN BIZTONSÁGI ADATLAPON SZEREPLŐ INFORMÁCIÓK NEM MINOSÚLNEK SEM KIFEJEZETT, SEM HALLGATÓLAGOS GARANCIÁNAK, BELEÉRTVE AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT IS"