

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

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

1.1. Termékazonosító

Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C

A termék keverék.

UFI: RF87-W597-GG1K-HX9C

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

Azonosított felhasználás: szélvédő mosószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Név: Jász-Plasztik Kft.

Cím: H - 5100 Jászberény, Necső telep 1.

Tel.: +36 57 413-413

Fax: +36 57 505-500

Web: www.carkit.hu

Forgalmazó:

Név: Láng Kereskedelmi Kft.

Cím: H – 1095 Budapest, Soroksári út 138-142.

Tel.: +36 1 451-9600

Fax: +36 1 451-969698

E-mail: eshop@langauto.hu

Web: webshop.langauto.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: msds@langauto.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Név: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: H - 1096 Budapest Albert Flórián út 2-6.

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható - csak Magyarországról)

+36 1 476 646 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható - külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyességi osztály

Figyelmeztető mondat

Flam. Liq. 2

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

Eye Irrit. 2

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:

GHS piktogram:



Veszély!

Figyelem!

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

Figyelmeztető mondat:

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ: Nincs. A terméket tapintással érzékelhető figyelmeztető jelképpel kell ellátni, ha lakossági felhasználóknak is szánják a CLP rendelet 1. melléklet 3.2. szerint.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P210

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233

Az edény szorosan lezárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

P305+P351+P338

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: --

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék egyetlen komponense sem PBT, vPvB besorolású, és nem rendelkezik endokrin károsító tulajdonságokkal.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: etanol <98%, ioncserélt víz, monoetilén-glikol <1%, illatanyag, felületaktív anyag, színezék

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK alapján	Konc. V/V %
Etanol	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 REACH szám: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit 2 H319*	<98%
Monoetilén-glikol	CAS-szám: 107-21-1 EK-szám: 203-473-3 REACH szám: 2119456816-28	Acute Tox. 4 H302 STOT RE 2 H373	<1%
*Az etanolra a szemirritációs végpont esetén a regisztráció alapján 50%-os egyedi koncentrációs limit érvényes.			

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések: Nem várható egészségügyi veszély szokásos felhasználási körülmények között.

Belégzés esetén: Nem szükséges kezelés a szokásos felhasználási körülmények között.

Nagy mennyiség belégzése esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Bőrrel érintkezés esetén: Nem szükséges kezelés a szokásos felhasználási körülmények között.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

Szembejutás esetén: Ha szemirritáció tartósan fennmarad, több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható és az öblítés folytatása.

Lenyelés esetén: Ne hánytassunk. Hívjunk orvost, ha a tünetek megjelennek nagy mennyiség lenyelése esetén.

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

Nagy mennyiség lenyelése esetén részleges tünetek lépnek fel.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneteknek megfelelően kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

A tűz környezetében lévő anyagoknak megfelelően kell kiválasztani a megfelelő oltóanyagot:

Alkoholálló hab, porral oltó, vízpermet sugár, CO₂.

Nem alkalmazható oltóanyag:

Nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Szén-oxidok

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

További útmutató:

Tűz hatásának kitett tároló tartályok biztonságos távolságból vízpermettel hűtendők.

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselni. A tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot is), EN 469 európai standardnak megfelelő legyen (beleértve a védőbakancsot és kesztyűt) amely a vegyi baleseteknél alapszintű védelmet biztosít.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A termék betöltésénél védőszemüveget kell viselni. Ne lélegezzük be a termék gőzeit.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlést meg kell szüntetni. El kell távolítani minden gyújtóforrást. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

6.3.1 A terület elhatárolása:

A nagy mennyiségű kiömlött terméket zárjuk körül és robbanásbiztos körülmények között szivattyúzzuk fel. Kis mennyiségeket itassunk fel nem éghető megkötő anyaggal. Ezután alaposan szellőztessük ki a helyiséget.

6.3.2. A szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

A felításhoz homokot, diatomaföldet vagy hasonló anyagokat lehet használni. Az összegyűjtött hulladékot ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még 8. és 13. SZAKASZ-okat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések: Kerüljük el, hogy a termék hosszasan érintkezzék bőrrel.

Szembe ne kerüljön. Csatornába vagy élővízbe ne kerüljön.

Tűz és robbanásveszélyes előírások: A terméket minden lehetséges gyújtóforrástól távol kell tartani és kezelni.

Foglalkozási higiéniaira vonatkozó tanácsok: A vegyi anyagokra vonatkozó általános higiéniai előírásokat kell betartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek: A terméket közvetlen napfénytől védve kell tárolni.

Csomagoló anyagok: Javasolt: saválló acél 316L, szénacél, polipropilén

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs különleges előírás.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek az 5/2020 (II. 6.) ITM rendelet alapján:

Etil – alkohol	ÁK – érték:	1900 mg/m ³
	CK – érték:	3800 mg/m ³
Etilén-glikol	ÁK – érték:	52 mg/m ³
	CK - érték	104 mg/m ³

Biztonsági expozíciós határérték: nem szerepel a fenti rendeletben

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Felhasználáskor szellőztetést kell biztosítani. Figyelní kell arra, hogy zárt tartályban a gőzök felhalmozódhatnak és robbanásveszélyes keverék jöhet létre.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Szem-/arcvédelem: Védőszemüveg

Bőr-/testvédelem: Nem szükséges

Kézvédelem: Nem szükséges

Légutak védelme: Nem szükséges

Környezeti expozíció ellenőrzése: A termék nem kerülhet a környezetbe.

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	flyékony
Szín:	kék
Szag:	illatosított
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH-érték (20 °C-on, eredeti állapotban),	5-7
Olvaspnt:	nincs adat
Kristályosodási pont:	<-80°C
(25% szélvédőmosó folyadék:75% ioncserélt víz):	-10 °C
(50% szélvédőmosó folyadék:50% ioncserélt víz):	-26 °C
(75% szélvédőmosó folyadék:25% ioncserélt víz):	-40°C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	>75 °C
Lobbanáspont (zárttéri):	< 23°C
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség:	tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	3,3 és 19 tf%
Gőznyomás (20 °C-on):	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség (20 °C-on):	kb. 0,83 g/cm ³
Oldhatóság vízben (20 °C-on):	korlátlanul oldódik
Oktanól/víz megoszlási együttható log Pow:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet:	nem ismert
Viszkozitás (20 °C-on):	nem ismert
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Gyulladáspont:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Nem ismert.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	Nincs adat.
10.2. Kémiai stabilitás	Az előírt kezelési és tárolási feltételek mellett stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Nincs elérhető különleges információ.
10.4. Kerülendő körülmények	Közvetlen hő.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Nincs elérhető különleges információ.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Az előírt kezelési és tárolási feltételek között nincs bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A keverékre magára nem ismeretesek vizsgálati adatok. Az etanol komponens alapján szemirritációra osztályozott.

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

11.1. a Akut toxicitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Komponensek:

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

Belélegezve

Téli szélvédőmosó koncentrátum: Nincs elérhető információ.

Etanol: LC50/belélegezve/10 óra/patkány 20000 ppm

Lenyelve

Téli szélvédőmosó koncentrátum: Nincs elérhető információ.

Etanol: LD50 lenyelés /patkány/ 21000 mg/kg;

Mérgezés tünetei: szédülés, kettős látás, részegségre utaló jelek, hányinger.

Bőrrel érintkezve

Téli szélvédőmosó koncentrátum: Nincs elérhető információ.

Etanol: Nincs elérhető adat.

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

Téli szélvédőmosó koncentrátum: bőrizgató hatás nem jellemző.

Etanol: mérsékelt irritáció (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Téli szélvédőmosó koncentrátum: szemizgató hatás nem jellemző.

Etanol: erős irritáció (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Etanol: nem szenzibilizál.

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

Téli szélvédőmosó koncentrátum: nem mutagén.

Etanol: genetikai változásokat okozhat.

11.1.f. Rákkeltő hatás

Téli szélvédőmosó koncentrátum: nem karcinogén.

Etanol: Nincs elérhető információ.

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

Téli szélvédőmosó koncentrátum: nem okoz reprodukciós toxicitást.

Etanol: Etanol fogyasztása terhesség alatt hatással lehet a születendő gyermekre, ami spontán vetélést, fejlődési problémát, vagy születési rendellenességeket okozhat.

11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Etanol: nincs adat.

11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Etanol: nincs adat.

11.1.j. Aspirációs veszély

Etanol: nincs adat.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagot, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság (EU) 2018/605 megadott kritériumokkal.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Egyetlen végpontra sem osztályozott.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság.

Biológiailag könnyen lebontható komponensekből áll.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Egyetlen komponens sem PBT vagy vPvB.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagnak minősül.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék/csomagolás a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. Minden hulladékot össze kell gyűjteni és a helyi szabályozásnak megfelelően ártalmatlanítani vagy visszanyerni. A termék nem kerülhet a talajba, élővízbe, vízfolyásokba, a kommunális hulladékba vagy a csatornába.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló

Európai Megállapodás alapján:

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás:

14.1. UN-szám

1170

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Etanol oldat

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

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, és módosításai

3. A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: Starline Téli szélvédőmosó folyadék -80 °C



Előző Változat: 4.0/HU

Aktuális változat: 5.0/HU

Előző verzió: 2021.09.07.

Felülvizsgálat: 2023.05.30.

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet és módosításai

9. Tűzvédelmi előírások:

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

10. Szállítási előírások:

387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés a keverékre nem készült.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Biztonsági adatlap felülvizsgálatakor változott:

Szakasz	Változás tárgya	Dátum	Változatszám
1-15.	A 2015/830 rendeletnek való megfeleltetés.	2020.04.20.	3.0
1.	Forgalmazó adatai	2021.09.07.	4.0
1-16.	A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2023.05.30.	5.0

Rövidítések:

PBT – Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag

vPvB – Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

Szakirodalmi hivatkozások: A komponensek regisztrációja.

Keverékek osztályozásának módszere: Az osztályozás a komponensek osztályba sorolása alapján történt.

Vonatkozó mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel:

H302 – Lenyelve ártalmas.

H373 – Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Képzésre vonatkozó tanácsok:

Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyianyag-kezelési oktatás.

Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

A biztonsági adatlap a gyártó/beszállító biztonsági adatlapja és/vagy internetes adatbázisok és a veszélyes anyagokról/készítményekről szóló érvényes jogszabályok alapján készült. A biztonsági adatlapban található információk a jelenlegi tudásunkon és az érvényes európai és nemzetközi szabályozás adatain alapulnak.