

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 1 -tól/-től 9

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

GB600 STERILIT Power Systems olajspray

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása****Az anyag/keverék felhasználása**

Gondozószer

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság: AESFULAP AG  
 Cím: Am AESFULAP-Platz  
 Város: D-78532 Tuttlingen/Donau  
 Telefon: +49 (0) 74 61 95-0 Telefax: +49 (0) 74 61 95-2600  
 Felvilágosítást ad: Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
 Health Toxicological Information Service (HTIS): +36 80 20 11 99

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyességi kategóriák:

Aeroszolok: Aeroszol 1

A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 3

Figyelmeztető mondatok:

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**2.2. Címkézési elemek****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

**Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**  
 n-pentán

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:

**Figyelmeztető mondatok**

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.  
 H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.  
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
 P210 Hőtől távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
 P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.  
 P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.  
 P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT / vPvB anyagok.  
 Alkalmazásnál robbanékony/gyúlékony gőz-levegőkeverék képződése lehetséges.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 2 -tól/-től 9

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

Sűrített gáz csomagolás speciális olajból és pentánból álló készítményből

Töltési mennyiség 300 ml

Hajtógáz: propán/bután &lt; 150 g

**Veszélyes anyag**

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
106-97-8	n-bután			60 - 100 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	n-propán			15 - 45 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
109-66-0	n-pentán			< 15 %
	203-692-4	601-006-00-1	01-2119459286-30	
	Flam. Liq. 1, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H224 H336 H304 H411 EUH066			

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

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Gondoskodni friss levegőről.

Panaszoknál orvosi kezelést biztosítani.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Előrelátóan vízzel és szappannal mosni.

Tartós bőrizgatásnál az orvost fel kell keresni.

**Szembe kerülés esetén**

Azonnal sok vízzel, a szemhéj alatt is, legalább 15 percig öblögetni.

Tartós szemizgatásnál szakorvost kell felkeresni.

**Lenyelés esetén**

Hányást nem szabad megindítani.

Azonnal orvost konzultálni.

Arról az orvosnak kell döntenie, hogy hányingert ki kell-e váltani vagy nem.

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

Magas gőzkoncentráció belélegzése olyan szimptomákhoz vezethet, mint fejfájás, szédülés, fáradtság, rosszullet és hányás.

Használatánál párologtató hűtés képződik.

Szem, bőr és nyálkahártya érintkezés ingerlést hívhat elő.

Vigyázat, aspirációveszély.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Szimptomatikusan kezelni.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 3 -tól/-től 9

**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**Hab, széndioxid (CO<sub>2</sub>), szárazoltószer, vízporlasztó sugárzás.**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűznél keletkezhet:

szénmonoxid és széndioxid

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.

Védőruházat.

**További információ**

Veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárzással kell hűteni. Felhevítés nyomásemelkedéshez vezet – repedésveszély.

A gőzök levegőnél nehezebbek és a földfelszínen szétterjednek.

Gőz-levegő-keverék robbanékony, üres nem tisztított tartályokban is.

Égési termékeket és kontaminált oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

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

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni.

Minden gyújtóforrást eltávolítani.

Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Nem szabad a csatornahálózatba/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

Nem szabad az alapzatba/talajba vezetni.

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

Folyadékkötő anyaggal felvenni (pl. homok, szilikagél, savkötőanyag, univerzális kötőanyag).

Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezeléssel vinni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. szakaszt) figyelembe kell venni.

Az ártalmatlanításra vonatkozó tájékoztatást lásd a 13. fejezetben.

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

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni.

Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.

Aeroszolt nem szabad belélegezni.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!

Lángra vagy izzó tárgyra nem szabad fűjni. Gyújtóforrásoktól távol tartani. - Nem szabad dohányozni.

Gyermekek kezébe nem kerülhet. Nem kielégítő szellőzés esetében robbanékony keverék képződése lehetséges.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt****A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Az edény szorosan lezárva, jól szellőző helyen szobahőmérsékleten tárolandó.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 4 -tól/-től 9

**Utalások az együtt-tárolásra**

Össze nem férő oxidálószerrel.

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távoltartani.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Gondozószer

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m <sup>3</sup>	rost/cm <sup>3</sup>	Kategória
8042-47-5	OLAJ (ásványi) KÖD	5		
106-97-8	n-BUTÁN	9400		CK-érték
		2350		AK-érték
109-66-0	n-PENTÁN	2950		AK-érték

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

Gondoskodni kell kielégítő szellőztetésről, különösen zárt helységekből.

**Egészségügyi intézkedések**

Aeroszolt nem szabad belélegezni.

Szünet előtt és munkavégeztével kezet kell mosni.

Alkalmazásnál nem szabad sem enni, sem inni vagy dohányozni.

**Szem-/arcvédelem**

Szakszerű alkalmazásnál nincs szükség szemvédőre.

Szemmel érintkezést kerülni kell.

**Kézvédelem**

Szakszerű kezelés mellett védőkesztyű nem szükséges.

A bőrrel való érintkezést kerülni kell.

**Légutak védelme**

Normális körülmények között nincs szükség személyes légzőkészülékre.

Nem kielégítő szellőztetésnél légzőszerveket védő berendezést (AX gázszűrő típus) kell felvenni (EN 14387).

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

Fizikai állapot:	Aeroszól
Szín:	Szintelen
Szag:	Karakterisztikus

**Módszer**

pH-érték: n.a.n.a.

**Állapotváltozások**

Olvadáspont: &lt; - 138 °C \*)

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: &lt; 0 °C \*)

Szublimációs pont: n.a.

Lágyuláspont: n.a.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 5 -tól/-től 9

Lobbanáspont: - 80 °C \*)

**Tűzveszélyesség**

szilárd: n.a.

gáznemű: n.a.

**Robbanásveszélyes tulajdonságok**

Alkalmazásnál robbanékony/gyúlékony gőz-levegőkeverék képződése lehetséges

Robbanási határok - alsó: 1,5 térf.% \*)

Robbanási határok - felső: 10,9 térf.% \*)

Gyulladás hőmérséklet: 365 - 470 °C \*)

**Öngyulladás hőmérséklet**

szilárd: n.a.

gáznemű: n.a.

Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre

**Oxidálási tulajdonságok**

Nem oxidáló.

Gőznyomás:  
(20 °C -on) 2200 - 8400 hPa \*)Sűrűség (20 °C-on): 0,58 g/cm<sup>3</sup>

Ömlesztési sűrűség: n.a.

Vízben való oldhatóság:  
(20 °C-on) Nem keverhető**Oldhatóság egyéb oldószerekben**

Nem áll rendelkezésre

Megoszlási hányados: Nem áll rendelkezésre

Dinamikus viszkozitás: n.a.

Kinematikus viszkozitás: n.a.

Kifutási: n.a.

Gőzsűrűség: Nem áll rendelkezésre

Párolgási sebesség: Nem áll rendelkezésre

**9.2. Egyéb információk**

\*) Adatok a hajtóanyaghoz

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

Rendeltetésszerű raktározásnál és felhasználásnál felbomlás nem léphet fel.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Normális körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Reakciók oxidáló szerekkel.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Tűz vagy nagy hőség a csomagolás heves szétpattanását okozhatja.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős oxidálószer

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermék nem ismeretes.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 6 -tól/-től 9

Égésnél előállhat:  
szénmonoxid és széndioxid

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

**Izgató és maró hatás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**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.

**Egyéb információ vizsgálatok**

A besorolás az (EK) 1272/2008. sz. rendelete számítási eljárásának megfelelően történt.

**Gyakorlati tapasztalatok****Egyéb megfigyelések**

Magas gőzkoncentráció belélegzése olyan szimptomákhoz vezethet, mint fejfájás, szédülés, fáradtság, rosszullet és hányás.  
Használatánál párologtató hűtés képződik.  
Szem, bőr és nyálkahártya érintkezés ingerlést hívhat elő.

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

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.  
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**12.4. A talajban való mobilitás**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT / vPvB anyagok.

**12.6. Egyéb káros hatások**

Vízet veszélyeztető.

**További információ**

Nem szabad a felszíni vízbe vagy a csatornázatba engedni.  
Rendeltetésszerű alkalmazásnál káros környezetbefolyásolás nem ismert és nem várható.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 7 -tól/-től 9

**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A helyi hatósági előírások figyelembevételének megfelelően elégethető.

Az újrahasznosítást (Recycling) az ártalmatlanítással szemben előnyben kell részesíteni.

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

150111 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat; veszélyes hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

Kiürített dobozokat egy elismert hulladékkezelési vállalatnál kell leadni.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 1950
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	AEROSZOLOK
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	2
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	-
Címkék:	2.1



Osztályba sorolási szabály:	5F
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 L / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E0
Szállítási kategória:	2
Alagútkorlátozási kód:	D

**Belvízi szállítás (ADN)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 1950
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	AEROSZOLOK
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	2
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	-
Címkék:	2.1



Osztályba sorolási szabály:	5F
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 L / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E0

**Tengeri szállítás (IMDG)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 1950
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	AEROSOLS (Pentane)

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 8 -tól/-től 9

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 2.1**14.4. Csomagolási csoport:** -

Címkék: 2.1



Marine pollutant: Yes  
 Korlátozott mennyiség (LQ): 1000 mL / 30 kg  
 Mentésített mennyiség: E0  
 EmS: F-D, S-U

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-szám:** UN 1950**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** AEROSOLS, FLAMMABLE**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 2.1**14.4. Csomagolási csoport:** -

Címkék: 2.1



Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): 30 kg G  
 Passenger LQ: Y203  
 Mentésített mennyiség: E0  
 IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 203  
 IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 75 kg  
 IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép): 203  
 IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép): 150 kg

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Vegyszerekkel való foglalkozásnál a szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

**14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**

A szállítás kizárólag engedélyezett és alkalmas csomagolásban történik.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 95 %  
 Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK

**Nemzeti előírások**



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**GB600 STERILIT Power Systems olajspray**

Felülvizsgálat dátuma: 03.08.2020

Termék kódja: 00250-0019

Oldal 9 -tól/-től 9

Foglalkoztatási korlátozások:

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Rövidítések és betűszavak**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérimaire  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
 CAS = Chemical Abstract Service  
 EN = European norm  
 ISO = International Organization for Standardization  
 DIN = Deutsche Industrie Norm  
 PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
 LD = Lethal dose  
 LC = Lethal concentration  
 EC = Effect concentration  
 IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

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

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.  
 H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.  
 H224 Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.  
 H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.  
 H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.  
 H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
 EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

**További információk**

A 4-től 8-ig és 10-től 12-ig lévő pozíciók adatai részben nem a termék használatára és helyes alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati-/termék információkat), hanem a balesetknél vagy rendellenességeknél felszabaduló nagyobb mennyiségekre.

Az adatok kizárólag a termék/termékek biztonsági követelményeit ismertetik és ismereteink mai állapotára támaszkodnak.

A szállítási specifikáció a mindenkori termék-útmutatóban található meg.

Őnök nem biztosítják a leírt termék / leírt termékek tulajdonságainak előállítását a törvényes szavatossági előírások értelmében.

n.a. - nem alkalmazható, n.m. - nem meghatározott

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