

BIZTONSÁGI ADATLAP

készült az 1907/2006/EK, a 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendelet szerint

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

1.1. Termékazonosító: **Dr. Schutz PU Flow / coloured Comp. B**

UFI: ET0-002J-600G-NXK7

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Felhasználása: bevonóanyag/felületbevonat/festék

Felhasználási terület SU22: Foglalkozásszerű felhasználás: Közterület (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

Termékkategória PC9a: Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Folyamatkategória PROC10: Hengeres vagy ecseteléses felhordás

Ellenjavallt felhasználás: a fentitől eltérő

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai: **Örkönd Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.**

Cím: H-9121 Győrszemere, Pacsirta u. 3.

Telefon: +36 30 861 9461, +36 30 919 9055

info@dr-schutz-magyarorszag.hu; www.dr-schutz-magyarorszag.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: dr-schutz@orkond.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): munkaidőben 06 (1) 476-6464 éjjel-nappal hívható szám: 06 (80) 20 11 99

2. szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék osztályozása a gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás, a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint:

Égésvesztési veszély:	Skin Irrit. 2	H315
	Skin Sens. 1	H317
	Eye Irrit. 2	H319
	Acute Tox. (inhal.) 4	H332
	Resp. Sens. 1	H334
	STOT SE 3	H335
	Carc. 2	H351
	STOT RE 2	H373

2.2. Címkézési elemek:

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló figyelmeztető H-mondatok:

H332	Belélegezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H351	Feltehetően rákot okoz (belélegezve).
H335	Légúti irritációt okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védőkesztyű/ szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312	Roszsullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P321	Szakellátás.
P362+P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P403+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a nemzeti előírásoknak megfelelően.

Speciális mondat:

EUH204 Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

VESZÉLY



Veszélyt meghatározó komponensek: Difenilmetán-diizocianát, izomerek és homológok, 4,4'-metiléndifenil-diizocianát

2.3. Egyéb veszélyek: nincsenek, **A PBT, vPvB értékelés:** nem alkalmazható

3. szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem releváns

3.2. Keverékek:

Veszélyes komponensek	Koncentráció	Veszélyességi osztály, kategória, H-mondat
Difenilmetán-diizocianát, izomerek és homológok CAS: 9016-87-9 EK-szám: — Index-szám: — REACH-szám: —	50 – 100%	Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335
4,4'-Metiléndifenil-diizocianát CAS: 101-68-8 EK-szám: 202-966-0 Index-szám: 615-005-00-9 REACH-szám: 01-2119457014-47	10%	Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335

A gyártó más veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi. Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál figyelembe kell venni. A veszélyességi osztályok, kategóriák, H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg. A H-mondatok, valamint a rövidítések jelentését lásd a 16. szakaszban.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tudnivalók: A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell venni, és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

Az elsősegély-nyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

Belélegzés: Vigyük a sérültet friss levegőre, és hívjunk orvost. Az öntudatlan sérültet stabil oldalfekvésben szállítsuk.

Bőrrel való érintkezés esetén: Az érintett bőrfelületet azonnal bő vízzel és szappannal le kell mosni.

Szembejutás esetén: Azonnal mossa alaposan bő vízzel a szemhéjak széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Panaszok esetén forduljon szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: Öblítse ki a száját vízzel, és igyon sok vizet a készítmény hígítása érdekében.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nincs további információ

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: A fentiekén túl, amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját. **Megjegyzés az orvos számára:** Kezeljen a tüneteknek megfelelően.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag: A környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni. **Nem alkalmas oltóanyag:** nem alkalmazható

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: nem ismertek

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: légzésvédő készülék szükséges

Egyéb információk: Az égéstermékeket és a szennyezett tűzoltóvizet nem szabad a csatornába juttatni, össze kell gyűjteni, és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerüljük el az expozíciót: szembe, bőrre kerülését, gőzök belégzését. Egyéni védőfelszerelés tekintetében lásd a 8. szakaszt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Akadályozzuk meg a csatornába vagy élő vizekbe, talajba, altalajba jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: A kiömlött terméket inert folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, föld, fűrészpor, diatomaföld, stb.) kell befedni, felitatni, megfelelően címkézve tárolni, és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 7., 8. és 13. szakaszokat.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Tartsuk be a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános szabályokat. Biztosítsunk megfelelő szellőzést! A termékkel mindennemű expozíciót el kell kerülni! Mossuk meg a kezünket, és más a termékkel történő érintkezésnek kitett bőrfelület szappannal és vízzel evés, ivás, dohányzás előtt, illetve a munka végétével. **Tűz- és robbanásveszély elkerülése:** speciális előírások nem szükségesek

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: A készítményt hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásban, jól lezárva kell tárolni. Gyerekek, illetéktelen személyek ne férhessenek hozzá.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Nincs további információ. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi levegőben megengedett határértékek): nincsenek

DNEL értékek foglalkozásszerű felhasználókra:

4,4'-Metiléndifenil-diizocianát

DNEL (hosszan tartó belégzés, helyi hatás): 0,05 mg/m³

DNEL (akut belégzés, helyi hatás): 0,1 mg/m³

PNEC értékek:

4,4'-Metiléndifenil-diizocianát

PNEC (édesvíz): 3,7 µg/l, PNEC (tengervíz): 0,37 µg/l,

PNEC (édesvízi üledék): 11,7 mg/kg, PNEC (tengeri üledék): 1,17 mg/kg

PNEC (talaj): 2,33 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések:

- A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- Védőfelszerelés, mosakodási lehetőség biztosítása.

Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- A munka szüneteiben és befejezése után alapos kézmosás szükséges.

Személyi védőfelszerelések:



- Légutak védelme: Rövid ideig tartó expozíció vagy alacsony szennyezettség esetén szűrővel ellátott maszkot, intenzív vagy hosszabb idejű expozíciónál a környezet levegőjétől független légzésvédő eszközt kell használni.
- Kézvédelem: A dolgozók viseljenek az MSZ EN 374 szabványnak megfelelő, áthatolhatatlan és kémiai hatásoknak ellenálló védőkesztyűt. A kesztyű anyagának kiválasztásakor vegyük figyelembe a termék alkalmazásaiból fakadó expozíciót (rövid vagy hosszú behatási idő, mechanikai igénybevétel, teljes érintkezés veszélye, ráfröccsenés veszélye) és a kesztyű áteresztőképességére, az áttörési időre, mechanikai ellenálló-képességre, stb. megadott gyártói adatokat.
- Szemvédelem: EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveg vagy maszk viselése szükséges.
- Bőrvédelem: könnyű védőruha ajánlott

Környezetvédelem: Kerüljük el a termék csatornába, felszíni vizekbe jutását.

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

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	flyékony
Szín:	sárga
Szag:	termékre jellemző, enyhe
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH (20°C-on):	nem értelmezhető

Párolgási sebesség:	nincs adat
Dermedéspont:	nincs adat
Kezdő forráspont/tartomány:	nincs adat
Lobbanáspont:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladás:	nem öngyulladó
Tűzvesélyesség (gáz, szilárd):	nem alkalmazható
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes
Robbanási határok:	nincs meghatározva
Gőznyomás 20°C-on:	23 hPa
Sűrűség 20°C-on:	1,079 g/cm ³
Gőzsűrűség:	nincs adat
Relatív párolgási sebesség:	nincs adat
Oldhatóság vízben:	nem oldódik
Megoszlási hányados:	nincs adat
Viszkozitás:	nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
9.2. Egyéb információk:	nincsenek

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség:** lásd 10.3. szakasz
- 10.2. Kémiai stabilitás:** Előírászerű kezelés és tárolás esetén stabil keverék.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** nem ismertek
- 10.4. Kerülendő körülmények:** nem ismertek
- 10.5. Nem összeférhető anyagok:** nem ismertek
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:** nem ismertek

11. szakasz :Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: A készítménnyel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, megítélése kizárólag az összetevőkre vonatkozó adatok, azok osztályozása és koncentrációja alapján a CLP rendelet előírásainak megfelelően történt.

Akut toxicitás: belélegezve ártalmas, Acute Tox. 4

4,4'-Metiléndifenil-diizocianát

LD₅₀ (orális, egér): 2200 mg/ttkg

Bőrkorrózió/bőrirritáció: bőrirritáló, Skin Irrit. 2

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: szemirritáló, Eye Irrit. 2

Légzőszervi- és bőrszenzibilizáció: belélegezve és bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1

CMR hatások (rákkeltő hatás, csírasejt-mutagenitás, reprodukciós toxicitás): feltehetően rákot okoz, Carc. 2

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció: légúti irritációt okozhat, STOT SE 3

Célszervi toxicitás – többszöri expozíció: károsíthatja a szerveket, STOT RE 2

Aspirációs toxicitás: az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

12. szakasz: Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás:** releváns információ nem elérhető.
- 12.2-5. Perzisztencia és lebonthatóság, bioakkumulációs képesség, a talajban való mobilitás, a PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nincs adat
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:** nem ismertek
- 12.7. Egyéb káros hatás:** nincs adat. Ne engedjük a terméket talajvízbe, vízrendszerekbe, csatornába jutni. A készítmény vízminőség-veszélyességi osztálya (önbesorolás): WGK 1 (a vízminőséget enyhén veszélyeztető anyag)

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Kormányrendeletben foglaltak az

irányadók. Hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet alapján történt (besorolása a felhasználás és a hulladékká válás módjától és helyétől függően változhat).

Hulladékkulcs/EWC-kód): 08 01 11* veszélyes hulladék

08 01 11* BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; festékek és lakkok gyártásából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék; szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék

A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények – **ADR/RID, IMDG és IATA** – szerint nem veszélyes áru.

14.1. UN-szám: nincs

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály: nincs

14.4. Csomagolási Csoport: nincs

14.5. Környezeti veszély: nincs

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nincsenek

14.7. MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti szállítás: nem alkalmazható

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Vonatkozó közösségi joganyagok:

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében korlátozás alá eső anyagot.

Összetevői nem szerepelnek a REACH XIV. mellékletében.

Összetevői között nincs külön aggodalomra okot adó (SVHC), jelöltlistás anyag.

Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

CLP-rendelet (1272/2008/EK) és módosításai: 1. ATP: 790/2009/EK rendelet; 2. ATP: 286/2011/EK rendelet; 3. ATP: 618/2012/EU rendelet; 4. ATP: 487/2013/EU rendelet; 5. ATP: 944/2013/EU rendelet; 6. ATP: 605/2014/EU rendelet; 7. ATP: 2015/1221/EU rendelet; 8. ATP: 2016/918/EU rendelet; 9. ATP: 2016/1179/EU rendelet; 10. ATP: 2017/776 EU rendelet; 11. ATP: 2018/669/EU rendelet; 12. ATP: 2019/521/EU rendelet; 13. ATP: 2018/1480/EU rendelet és a 2019/521/EU rendelet

Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről

98/24/EK irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének, biztonságának védelméről

Foglalkozási expozíciós határértékek: 91/322/EK rendelet és módosítása; 2000/39/EK irányelv és módosításai

Vonatkozó magyar joganyagok:

Munkavédelem: az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről; 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről; 33/1998. (VI.24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről; 3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

Kémiai biztonság: 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

Környezetvédelem: 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól; 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról; 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült

16. szakasz: Egyéb információk

Adatlap-történet: Jelen adatlap a gyártó angol nyelvű, 2020. november 17-i 1. verziószámú adatlapja alapján készült.

Keverék osztályozása: Kalkulációs módszerrel történt, lásd a 11. és 12. szakaszt.

Ajánlás az oktatásra: A termékkel foglalkozásszerűen dolgozó személyeket tájékoztatni kell a vegyszerekkel történő munka veszélyeiről, és évenként ismétlődő munkavédelmi oktatás keretében az általános munkavédelmi óvó- és védőrendszabályokról. A BIZTONSÁGI ADATLAP MINDIG ELÉRHETŐ A DOLGOZÓK SZÁMÁRA.

A 2. és 3. szakaszban feltüntetett H-mondatok, rövidítések:

- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz (belélegezve).
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket,

A CLP veszélyességi osztályok rövidítései (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek): Resp. Sens.: légzőszervi szenibilizáló, Carc.: rákkeltő, STOT RE: célszervi toxicitás, többszöri expozíció, Acute Tox. (inhal): akut toxicitás (belélegezve), Skin Irrit.: bőrirritáló, Eye Irrit.: szemirritáló, Skin Sens.: bőrszenibilizáló, STOT SE: célszervi toxicitás, egyszeri expozíció.

- ADR Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás/ European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
- ATP Adaption to Technical Progress – A műszaki fejlődéshez való alkalmazkodás
- CAS Chemical Abstract Service számok az anyagok azonosításának elősegítésére szolgál
- CLP Classification, Labelling and Packaging, 1272/2008/EK rendelet és módosításai
- DNEL DERIVED NO EFFECT LEVEL: származtatott hatásmentes szint
- EK-szám az anyagok azonosítására szolgáló szám az Európai Unióban.
- IATA International Air Transport Association, Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata
- IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
- Index-szám: harmonizált uniós osztályozással rendelkező anyagok azonosítószáma
- LD₅₀ medián halálos dózis
- PBT Persistent, Bioaccumulatic, Toxic – perzisztens, bioakkumulatív, toxikus
- PNEC PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION – az adott ökoszisztémára károsan még nem ható, becsült küszöbkoncentráció
- REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals – Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása lásd. 1907/2006/EK rendelet
- RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat Biztonságát szolgáló Műszaki Utasítások
- vPvB very Persistent, very Bioaccumulativ – nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

Az adatlap a termék normál körülmények között történő felhasználására és kezelésére vonatkozó információkat tartalmazza. Minden olyan alkalmazás esetén, amikor a terméket más anyaggal elegyítik, illetve olyan eljárásokat alkalmaznak, amelyek nem felelnek meg az adatlapban foglaltaknak, akkor a teljes felelősség a felhasználót terheli.