



960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Kereskedelmi megnevezés : 960 ADHESIVE PU FOAM
Termékkód : 960
Porlasztó : Aeroszol
Termékcsoporthat : Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára

Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Fogyasztói felhasználás, Ipari felhasználás

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Cégnév: AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Cím: Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22
Ország: 34555 İSTANBUL - TURKEY
Telefon: +90 2127711371 - F + 90 2127713888
Web: www.akfix.com - info@akfix.com

Forgalmazó/Importáló:

Cégnév: Eupor Group Kft.
Cím: 5440 Kunszentmárton, Tiszakürti út 411.
Ország: Magyarország
Telefon: +36 70 600 1828
Web: https://akfix.eupor.com - webshop@eupor.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +90 2127711371 (9:00 am- 17:00 pm GMT+2)

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint Keverékek/Anyagok

Aeroszol, 1-es kategória	H222;H229	Vizsgálati adatok alapján
Akut toxicitás (belégzés: gáz) Kategória 4	H332	Számítási módszer
Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2	H315	Számítási módszer
Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2	H319	Számítási módszer
Légzőszervi szenzibilizáció Kategória 1	H334	Számítási módszer
Bőrszenzibilizáció Kategória 1	H317	Számítási módszer
Rákkeltő hatás Kategória 2	H351	Számítási módszer
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció	H335	Számítási módszer
Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 2	H373	Számítási módszer

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. bekezdést

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Feltehetően rákot okoz. Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Belélegezve ártalmas. Légúti irritációt okozhat. Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemirritációt okoz. Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Veszélyes alkotóelemek

: Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet
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
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P102 - Gyermkektől elzárva tartandó
P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
P211 - Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni
P251 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem
P280 - szemvédő, védőruha, Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező
P284 - [Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P342+P311 - Légzési problémák esetén: Forduljon orvoshoz, TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ
P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelye, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően
P261 - Kerülje a gáz, permet, gőzök belélegzését

EUH-mondatok

: EUH204 - Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

Biztonsági gyerekzár

: Nem alkalmazható

Tapintással érzékelhető figyelmeztetések

: Alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester	(CAS-szám) 9016-87-9 (EK-szám) 618-498-9 (REACH sz) 01-2119457014-47	30 - 45	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
izobután (megjegyzés C)(megjegyzés U)	(CAS-szám) 75-28-5 (EK-szám) 200-857-2 (Index-szám) 601-004-00-0	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220

960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

dimetil-éter (megjegyzés U)	(REACH sz) 01-2119485395-27 (CAS-szám) 115-10-6 (EK-szám) 204-065-8 (Index-szám) 603-019-00-8 (REACH sz) 01-2119472128-37	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
propán (megjegyzés U)	(CAS-szám) 74-98-6 (EK-szám) 200-827-9 (Index-szám) 601-003-00-5 (REACH sz) 01-2119486944-21	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
2-Propanol, 1-chloro-, phosphate (3:1)	(CAS-szám) 13674-84-5 (REACH sz) 01-2119447716-31	2 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302

Megjegyzés C : Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keverékeként. Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomer-e, vagy pedig izomerek keveréke.

Megjegyzés U : Gázok forgalomba hozatalakor azokat „Nyomás alatt álló gázok”-ként, a sűrített gázok, a cseppfolyósított gázok, mélyhűtött cseppfolyósított gázok vagy oldott gázok csoportjának egyikébe kell besorolni. A csoportot a gáz csomagolása szerinti fizikai állapot határozza meg, és ezért azt esetenként kell hozzárendelni.

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

- Tünetek/sérülések belégzést követően : Légúti irritációt okozhat. Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Irritáció. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Szemek irritációja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

- Tűzveszély : Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
- Robbanásveszély : Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.



960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés

: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás

: A terméket mechanikusan gyűjtse össze. Értse ki a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

Egyéb információk

: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Használjon egyéni védőfelszerelést. A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Higiénés intézkedések

: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek

: Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

960 ADHESIVE PU FOAM		
Németország	Helyi megnevezés	pMDI (als MDI berechnet)
Németország	TRGS 900 Munkahelyi határértékek (mg/m³)	0,05 mg/m³ E (mg/m³)
Németország	Megjegyzés (TRGS 900)	DFG,H,Sah,Y,12

960 ADHESIVE PU FOAM		
DNEL/DMEL (Munkavállalók)		
Heveny - szisztémás hatások, dermális	≈ mg/testtömeg-kilogramm/nap	

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

: Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Kézvédelem

: Védőkesztyű

Szemvédelem

: Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem

: Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme

: Légzésvédelem használata kötelező

Környezeti expozíció-ellenőrzések

: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot

: Gáz

Külső jellemzők

: Nyomás alatt álló folyadék.

Szín

: Világos rózsaszín

960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

Szag	: Jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvasáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: 0 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
Gőznyomás	: 5 bar
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 18 - 24 kg/m³
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom : < 2 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távolítsa el minden gyújtóforrást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Belégzés: gáz: Belélegezve ártalmas.

ATE CLP (gáz)	12857,143 ppmv/4h
---------------	-------------------

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírsejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Feltehetően rákot okoz.



960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

Reprodukciós toxicitás	:	Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

960 ADHESIVE PU FOAM	
Porlasztó	Aeroszol

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : 1950
UN-szám (IMDG) : 1950
UN-szám (IATA) : 1950
UN-szám (ADN) : 1950
UN-szám (RID) : 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : AEROSZOLOK
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : AEROSZOLOK
Küldemény pontos megnevezése / leírás (IATA) : AEROSZOLOK
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : AEROSZOLOK
Helyes szállítási megnevezés (RID) : AEROSZOLOK
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, (D)
Fuvarokmány leírása (IMDG) : UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1
Fuvarokmány leírása (IATA) : UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1
Fuvarokmány leírása (ADN) : UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1
Fuvarokmány leírása (RID) : UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1

960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : 2.1

Veszélyességi címkék (ADR) : 2.1

:



IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 2.1

Veszélyességi címkék (IMDG) : 2.1

:



IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : 2.1

Veszélyességi címkék (IATA) : 2.1

:



ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : 2.1

Bárcák (ADN) : 2.1

:



RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : 2.1

Veszélyességi címkék (RID) : 2.1

:



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható



960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

Csomagolási csoport (IATA)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID)	: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Klasszifikációs kód (ADR)	: 5F
Különleges előírások (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E0
Csomagolási utasítások (ADR)	: P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP9
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (ADR)	: V14
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (ADR)	: CV9, CV12
Szállítás - Különleges előírások a jármű üzemeltetésre (ADR)	: S2
Alagútkorlátozási kód (ADR)	: D

- Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: SP277
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E0
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP87, L2
EmS-szám (tűz)	: F-D
EmS-szám (kiömlés)	: S-U
Rakodási kategória (IMDG)	: Nincs
Tárolás és kezelés (IMDG)	: SW1, SW22
Elkülönítés (IMDG)	: SG69
MFAG-szám	: 126

- Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E0
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y203
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 75kg
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203

960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 150kg
Különleges rendelkezés (IATA) : A145, A167, A802
ERG-kód (IATA) : 10L

- Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : 5F
Különleges előírások (ADN) : 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADN) : 1 L
Engedményes mennyiség (ADN) : E0
Szükséges felszerelés (ADN) : PP, EX, A
Szellőztetés (ADN) : VE01, VE04
Kék kupok/fények száma (ADN) : 1

- Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID) : 5F
Különleges előírások (RID) : 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (RID) : 1L
Engedményes mennyiség (RID) : E0
Csomagolási utasítások (RID) : P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (RID) : PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (RID) : MP9
Szállítási kategória (RID) : 2
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID) : W14
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID) : CW9, CW12
Expressz csomagok (RID) : CE2
Veszélyt jelölő szám (RID) : 23

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

VOC-tartalom : < 2 g/l

15.1.2. Nemzeti előírások

Németország

VwVwS, a melléklet hivatkozása : Veszélyességi osztály vízre (WGK) 1, vízre kevésbé veszélyes (VwVwS 4. melléklet szerinti besorolás)

A német szövetségi törvény 12. végrehajtási rendelete a kibocsátások ellenőrzéséről - 12.BImSchV : Nem tartozik a 12. BImSchV alá (rendelet a kibocsátások elleni védelemről) (Súlyos balesetekről szóló előírás)

Hollandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában

SZW-lijst van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában



960 ADHESIVE PU FOAM

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kibocsátási dátum: 18.04.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Felváltja ezt:

Verzió: 0.0

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Egyik összetevője sem szerepel a listában
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevője sem szerepel a listában

Dánia

Class for fire hazard : Osztály I-1
Store unit : 1 liter
A besorolásra vonatkozó észrevételek : F <Aerosol 1>; A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani

Dán ajánlások és előírások : 18 éven aluli fiatalok számára nem engedélyezett a termék használata
A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.
Persons suffering from asthma or eczema and persons who have chronic lung diseases, skin or respiratory allergies to isocyanates should not work with the material
The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with epoxy resins and isocyanates must be observed during use and disposal
The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:gas)	Akut toxicitás (belégzés: gáz) Kategória 4
Aerosol 1	Aeroszol, 1-es kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás Kategória 2
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Flam. Gas 1	Tűzveszélyes gázok Kategória 1
Press. Gas	Nyomás alatt lévő gázok
Resp. Sens. 1	Légzőszervi szenzibilizáció Kategória 1
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Kategória 1
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 2
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet
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
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
EUH204	Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

SDS EU AKFIX

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként