



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél
Anyag/Keverék: Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): fertőtlenítő hatású kéztisztítószer (lakossági termék)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ChemCore Impex Kft.
cím: 1022 Budapest, Szemlőhegy u. 6.
telefon: +36 1 920 1177
e-mail: info@chemcore.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék meghatározása: keverék

1272/2008/EK rendelet szerint:

A keverék veszélyes az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében.

Osztályba sorolás a 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

Besorolás:

Flam. liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

Az osztályba sorolás és a H mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P210: Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányozás.

P403 + P235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P233: Az edény szorosán lezárva tartandó

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.

P370+378: Tűz esetén: oltásra CO₂, por, hab használandó.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

További információk:

Hatóanyag: 100 g termék tartalmaz 70 g etil-alkoholt (CAS szám: 64-17-5, EK-szám: 200-578-6) tartalmaz.

Címke szövege:

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél.**Hand Sanitizer. Allergénmentes illattal*, tisztít és fertőtlenít. Antibakteriális hatású, antimikrobiális spektrum: baktericid (beleértve MRSA és *Legionella pneumophila* is), fungicid, tuberkulocid, virucid (beleértve Influenza A H1N1 és H5N1, BVDV, HBV, HCV, HIV, *Papovavirus* SV40, rotavírus).****Formuláció: felhasználásra kész gél. Terméktípus: PT1. Felhasználói kör: lakossági.**



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

Alkalmazási terület: higiénés kézfertőtlenítésre alkalmazható. **Használati utasítás, alkalmazási paraméterek:** A készítményt hígítatlanul kell alkalmazni. Juttassunk a száraz kézre kb. 5 ml készítményt, amelyet 60 másodpercig alaposan dörzsöljünk el a kéz bőrén. **Összetevők:** etil-alkohol. **További összetevők:** víz, glicerin, sűrítő: előzetesen semlegesített polimer szulfonsav, izopropil-alkohol, metil-etil-keton, denatónium-benzoát, illatanyagok. (*Az illat mentes a potenciális 26 illatallergéntől).

Egyéb figyelmeztetések: Kizárólag sértetlen bőrfelületen alkalmazható. Más tisztító- és fertőtlenítőszerrel keverni tilos! Elektromos eszközhöz csak teljesen megszáradt kézzel szabad hozzányúlni!

NNK engedély száma: 50757-3/2021/JIF

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismertek.

A PBT, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	CAS-szám EK-szám Index-szám	REACH regisztrációs-szám	Konc. (m/m%)	Osztályozás 1272/2008/EK	
				H mondat	Veszélyességi osztályok és kategóriák
Etil-alkohol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	01-2119457610-43-0147	<70,1	H225 H319	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Vigyázzunk, hogy a készítmény szembe, nyálkahártyára és nyílt sebbe ne kerüljön. Amennyiben ez mégis bekövetkezett bő tiszta vízzel, 10-15 percig tartó öblítéssel el kell távolítani, majd a sérültet szakorvosi ellátásban kell részesíteni.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás szembe kerülés esetén szükséges. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet friss levegőre kell vinni.
Lenyelés:	Lenyelés esetén a szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni.
Bőr:	Nincs szükség különleges óvintézkedésre. Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.

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

Belégzés:	Nem várható expozíciós útvonal.
Lenyelés:	Nem ismertek.
Bőr:	Nem ismertek.
Szem:	Súlyos szemirritációt okoz.
Késleltetett hatások:	-

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére:	Tüneti kezelés javasolt.
Munkahelyen tartandó speciális eszközök:	Nem szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag:	A környező tűznek megfelelően kell kiválasztani az oltóanyagot. Általános tüzek esetén megfelelő lehet a vízköd, homok, por-, hab-oltó.
-------------------------	---



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződnek. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Csak a sürgősségi ellátást nyújtó személyzet tartózkodhat a helyszínen, a többi személyt el kell távolítani.

Személyekre vonatkozó intézkedések: A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni.
Nyílt lángot, gyújtó- és szikraforrásokat el kell távolítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizetekbe, csatornába nem kerülhet!
Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)
Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott tartályokba kell helyezni



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

ártalmatlanítás céljából. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légtérrel, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.
Hulladékkezelés Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! 37 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni nem szabad. Még használat után se szűrje ki vagy dobja tűzbe.
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.
Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem: Gyújtóforrástól távol tartandó és használata közben tilos a dohányzás.

Higiéniai előírások A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Ne tegye ki 37 °C-nál magasabb hőmérsékletnek. Még használat után se szűrje ki vagy dobja tűzbe. Óvjuk a nedvességtől.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó – Tilos a dohányzás! Elektromos eszközhöz csak teljesen megszáradt kézzel szabad nyúlni!

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Tűzforrástól távol tartandó és használata közben tilos a dohányzás.

Együttárolási utasítás:

Más tisztító- és fertőtlenítőszerrel keverni tilos!

Összeférhetetlen anyagok

Nem ismertek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások

-

8. SZAKASZ: AZ Expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék a következő összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m ³	CK mg/m ³	MK mg/m ³	Megjegyzés	ÁK korrekciós csoport
Etil-alkohol	64-17-5	1900	3800	-	-	N

ÁK: megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,

CK: megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük),

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

- MK:** maximális koncentráció: a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció, jelölése: MK, a maximális koncentrációban végzett munka esetében a dolgozó teljes munkaképes élete során (18–62 évig) a potenciális halálos kimenetelű egészségkárosító kockázat (rosszindulatú daganatos megbetegedés kockázata) $< 1:10^5$ /év (10 mikrorizikó/év),
- b:** bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;
- i:** ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).
- N:** Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belézésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

Egyéni védőeszközök

- Általános előírás: Kerülje a szembe jutást.
- Szem-/ arcvédelem Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.
- Bőrvédelem Tartsuk be a normál higiéniai előírásokat. Az érintett bőrfelületet munka után mossuk le, bőrvédő krém használata ajánlott.
- Légutak védelme Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.
- Általános higiéniai előírás: A használati ajánlás és a figyelmeztetések betartása esetén különleges előírást nem igényel.
- Környezeti expozíció korbátózása: Tartsuk be a kezelési és tárolási útmutatót, és tegyünk meg mindent annak érdekében, hogy a keverék ne ömölhessen folyóvízbe, ne kerülhessen a talajba és a szennyvízbe.

A jelen védőeszközök csak ajánlások, ezek nem tudják figyelembe venni a konkrét felhasználási körülményeket. A megfelelő védőeszközt minden esetben a munkahelyi kockázatértékelés és



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

kockázatbecslés alapján kell meghatározni. A kesztyű kiválasztásánál vegye fel a kapcsolatot a kesztyű gyártójával és minden körülmény figyelembevételével határozzák meg a kesztyű anyagát és vastagságát.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Az anyag a rendeltetésszerű felhasználástól eltérően, valamint hígítatlanul a felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C):	gél
Szín:	termékre jellemző
Szag:	termékre jellemző

Tulajdonság	Érték	Megjegyzés	Vizsgálati módszer
pH (20 °C)	7 – 8		
Kezdeti forráspont és forrási tartomány		Nincs információ	
Lobbanáspont		Nem alkalmazható	
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzvesélyesség		Nem alkalmazható	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nem alkalmazható	
Gőznyomás (20 °C)		Nincs információ	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség		Nincs információ	
Sűrűség	840 kg/m ³		
Oldékonyság			
– Vízben		Korlátlanul oldódik	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

Öngyulladás hőmérséklet	Nincs információ
Kinematikai viszkozitás	Viszkózus
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Előírás szerinti használat esetén nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Előírás szerinti használat esetén nincs.

10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatás, gyújtóláng. Óvni kell a magas, hosszú ideig tartó közvetlen napfénytől, savval, erős oxidáló és redukálószerrel való érintkezéstől.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne keverje más tisztítószerrel.

Kerülendő anyagok: Nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Toxikológiai vizsgálatok a készítményre nem történtek. Humán-egészségügyi megítélése kizárólag az összetétele, az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, azaz a 3.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

szakaszban megadott koncentrációk, besorolások, továbbá a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárokra vonatkozó előírásai szerint történt.

A készítmény fizikai veszéllyel rendelkezik, tűzveszélyes.

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

a) Akut toxicitás

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol (CAS-szám: 64-17-5)	LD ₅₀ (orális, patkány): 10470 mg/kg LD ₅₀ (bőrön át): 15 800 mg/kg LC ₅₀ (inhaláció, patkány): 30 000 mg/m ³ levegő (4 óra)

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: Nincs elérhető különleges információ.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Nincs elérhető különleges információ.

e) Csírasejt-mutagenitás: Nincs elérhető különleges információ.

f) Rákkeltő hatás: Nincs elérhető különleges információ.

g) Reprodukciós toxicitás: Nincs elérhető különleges információ.

h) Egyetlen expozíció után célszervi toxicitás (STOT): Nincs elérhető különleges információ.

i) Ismétlődő expozíció után célszervi toxicitás (STOT): Nincs elérhető különleges információ.

j) Aspirációs veszély: Nem osztályozott veszélyesként.

k) Késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások, rövid-és hosszútávú expozíció:

Nagy mennyiségben történő belégzése bódultságot, szédülést, részegséget, eufóriát, eszméletvesztést, alkohol mérgezést okoz. Előfordulhat hányinger, hányás, többszöri, hosszas expozíció májcirrózishoz vezet.

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ

Belélegezve Rendeltetésszerű használat mellett nem fordul elő.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

Bőrrel érintkezve Tartós érintkezés esetén enyhe irritációt okozhat.

Szemmel érintkezve Irritálja a szemet

Lenyelés esetén Véletlenszerű lenyelés esetén émelygést okozhat.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökológiai vizsgálatok a készítményre nem történtek. Megítélése kizárólag az összetétele, az egyes komponensekre vonatkozó adatok, azaz a 3. szakaszban megadott koncentrációk, besorolások, továbbá a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárookra vonatkozó előírásai szerint történt.

A készítmény nem környezeti veszélyes besorolású.

Az anyag a rendeltetésszerű felhasználástól eltérően, valamint hígítatlanul a felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebontási kritériumoknak.

12.1. Toxicitás

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol (CAS-szám: 64-17-5)	LC ₅₀ (hal, 24 óra): 11 200 mg/l EC ₁₀ /LC ₁₀ vagy NOEC édesvízi gerincteleneknél: 9,6 mg/l (48 óra) EC ₁₀ /LC ₁₀ vagy NOEC édesvízi algánál: 11,5 mg/l (4 nap)

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag könnyen lebomló, nem halmozódik fel a környezetben.

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebontási kritériumoknak. Az erre vonatkozó adatokat felületaktív anyagok gyártói az illetékes tagországi hatóságok kérésére rendelkezésre bocsátják.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék összetevők	információ
Etil-alkohol (CAS-szám: 64-17-5)	nem várható

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs adat.

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés A keveréket nem kell PBT vagy vPvB-nek tekinteni.
A keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt összetevőt.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismertek.

12.7. Egyéb káros hatások Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.
A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

A kiürült tisztítatlan csomagolóanyag valamint az anyag maradékot tartalmazó csomagolóanyag ártalmatlanítása a vonatkozó hatályos rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.

Hulladék kód. 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Az üres és kitisztított kiöblített csomagolóanyag hulladék kódja:15 01 02 műanyag csomagolási hulladék.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám 1170



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi/Nemzetközi szállítás Etanol oldat

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód F1
Bárca 3

14.4. Csomagolási csoport II.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID Nincs.
IMDG Nincs.
ADN Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem vonatkozik.

14.7. Az IMO szabályok szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH) szerint nem tartalmaz a XIV. mellékletben felsorolt engedélyköteles anyagot, illetve XVII. mellékletben feltüntetett, korlátozással használható anyagot.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

A termék a 528/2012/EU biocid rendelet hatálya alá tartozó PT1 terméktípusba tartozó biocid termék.

Nem tartalmaz SVHC anyagot.

Nem tartozik a SEVESO irányelv hatálya alá.

NNK engedély száma: 50757-3/2021/JIF

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

A 2. és a 3. szakaszban szereplő rövidítések teljes szövege:

Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadékok

Használt információértékelési módszerek:

Az osztályozáshoz az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek közül az (1), (5) bekezdésben említettek kerültek alkalmazásra.

Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2015/830 rendeletben és az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott követelményeknek.

Változáskövetés:

2. változat: NNK ideiglenes engedély száma megváltozott NNK engedély számra, az engedély megszerzésre került, így módosult a 2. és a 15. szakasz.

3. változat: NNK engedélyszám módosult. A termék antimikrobiális spektruma kiegészült, ezért a 2. és a 15 szakasz módosult.

A 878/2020/EU rendelet szerint a biztonsági adatlap több pontja módosult: 2., 11., 12., 14. és 15. szakasza.

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1272/2008/EK rendelet szerint

LILY Kézfertőtlenítő Alkoholos gél

Kiadás kelte: 2020. 04.07.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2021.09.08.

időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.