

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

Kereskedelmi elnevezés: **LYNETT kézi mosogatószer ezüstkolloiddal**
Tartalmaz: alkoholok (C12-14) etoxilált szulfát nátrium só
UFI: XX20-Q070-M00P-AU6S

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

A keverék ajánlott felhasználása: kézi mosogatószer
Ellenjavallt felhasználás: nem használható gépben

1.3. A biztonsági adatlap gyártójának adatai:

Walter Group Kft.
2330 Dunaharaszti, Fűzfa u. 2.
Tel: +36 24 514 965

1.4. Forgalmazó: Walter Group Kft.

2330 Dunaharaszti, Fűzfa u.2.
Tel.: +36 24 514 965
www.waltergroup.hu

1.4. Sürgősségi tájékoztatás:

ETTSZ (Egészségi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)
06-80-20-11-99 (díjmentes)

2. SZAKASZ: VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A keverék osztályozása:

1272/2008/EK CLP rendelet szerint:
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Az osztályba sorolási kategóriák, valamint a H mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint
Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondat

Veszély
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Összetétel: 5-15% anionos felületaktív anyag, <5% nemionos felületaktív anyag, parfüm/
Linalool, Butylphenyl Methylpropanol /, kolloid silver

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Elhárítás	P305+P351+P338 +P310 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása,

ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Kiegészítő információk	nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	alkoholok (C12-14) etoxilált szulfát nátrium só

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó
 Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

2.3. Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredménye:

PBT: nem alkalmazandó

vPvB: nem alkalmazandó

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Veszélyes összetevők az 1999/45/EEC irányelv és 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

Veszélyes összetevők	CAS szám	EINECS szám	REACH regisztrációs szám	Tartalom	Besorolás CLP
alkoholok (C12-14) etoxilált szulfát nátrium só	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16-XXXX	5-15%	Skin Irrit.2, H 315 Eye Dam 1,H 318
Kókuszsír dietanolamid	68603-42-9	271-657-0	01-2119490100-53-XXXX	<5%	Skin Irrit.2, H 315 Eye Dam 1,H 318

Az osztályba sorolás, valamint a H mondatok teljes szövege a biztonsági adatlap 16. szakaszában vannak felsorolva.

4. SZAKASZ: SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

Szembe juttatás esetén: Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon azonnal orvoshoz.

Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő folyóvízzel. Panasz esetén, irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük kényelmes testhelyzetbe, ne hánytassuk. A helyszínre azonnal hívjunk orvost

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

Nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: TÚZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

5.1. Oltószer:

Alkalmos oltószer: víz, hab, por, CO₂

Biztonsági okból nem alkalmazható oltószer: adat nem áll rendelkezésre

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Adat nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: külső levegőtől független légzőkészüléket viselni

Kiegészítő információk: A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet előírásoknak megfelelően kell kezelni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornába, felszíni- és talajvízbe engedni.

Csatornába, árkokba és pincékbe jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatoma föld, savas megkötők, univerzális megkötők, fűrészpor). Hulladékkezelés céljából külön tartályba gyűjteni. A hulladékkezelés előírások szerint kell történnjen.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések**

Megfelelő szellőzést/elszívást kell biztosítani a munkavégzés helyén.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás: a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően

Betartandó tárolási szabályok:

Eredeti, jól lezárt csomagolásban, hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolandó

Fagytól védeni kell

Csomagolás:pumpával ellátott 1l PET flakonban.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

Kézi mosogatószer

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkező összetevőt nem tartalmaz

8.2. Az expozíció elleni védekezés**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:**

Amennyiben felhasználás közben gáz, gőz vagy köd keletkezik, használjon zárt technológiát, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést annak érdekében, hogy a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettsége bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Higiéniai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás előtt, a szünetekben és a munkaidő befejeztével. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot. Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.

Szem/arcvédelem

Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg vagy védőálarc. Amennyiben belélegzés veszélye fennáll, teljes álarcos légzésvédő ajánlott helyette.

Bőrvédelem

A beszennyezett ruhadarabokat el kell távolítani, az érintett testrészeket bő vízzel és szappannal kell lemosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Kézvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor. A kesztyűgyártó által meghatározott paraméterek figyelembevételével, a használat során ellenőrizze, hogy kesztyű még tartja a védőhatását. Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében.

Hosszabb ideig tartó érintkezés esetén EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyű használata javasolt.

Testvédelem

A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.

Egyéb bőrvédelem

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

Légzésvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíció szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemi határértékei alapján kell kiválasztani.

Környezeti expozíció ellenőrzése

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:**

Külső jellemzők:	viszkózus, átlátszó folyadék
Szín	rózsaszín
Szag:	High Way illatú
pH-érték (20°C-on)	6,7-7,5
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont:	Nem áll rendelkezésre adat
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem áll rendelkezésre adat
Gyulladáspont:	Nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat
Gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre adat

Relatív sűrűség (20°C-on):	1,01-1,03 g/ml
Oldhatóság:	vízrel korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados:	Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat

9.2. Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség** lásd 10.3**10.2. Kémiai stabilitás****Termikus bomlás/kerülő körülmények:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:** veszélyes reakciók nem ismertek**10.4. Kerülő körülmények:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre**10.5. Kerülő anyagok:** ne keverje más háztartási tisztítószerekkel**10.6. Veszélyes bomlástermékek tűz esetén**Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO₂), kén oxidok (SO_x)**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:****Keverék****Akut toxicitás:** adat nem áll rendelkezésre**Összetevők:****Akut toxicitás**

alkoholok (C12-14) etoxilált szulfát nátrium só

LD50 orális: >2000mg/kg (patkány)

Irritáció/maró hatás

Bőr: nem irritáló

Szem: súlyos szemkárosodást okozhat

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: az összetétel és a jelenlegi információk szerint nem szenzibilizáló**Csírsejt mutagenitás:** adat nem áll rendelkezésre**Rákkeltő hatás:** adat nem áll rendelkezésre**Reprodukciós toxicitás:** adat nem áll rendelkezésre

Célszervi toxicitás- egyszeri expozíció : adat nem áll rendelkezésre

Célszervi toxicitás ismétlődő expozíció: adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély: adat nem áll rendelkezésre**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****12.1 Toxicitás**

Vízi toxicitás: adat nem áll rendelkezésre

12.2 Perzisztencia és lebomlás: adatok nem állnak rendelkezésre**Általános információk:**

A termékben levő felületanyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet követelményeinek. Az ezt igazoló dokumentumok a felületaktív anyagok gyártóinál az illetékes hatóságok kérésére rendelkezésre állnak.

12.3. Bioakkumulációs potenciál: adatok nem állnak rendelkezésre**12.4 Mobilitás talajon:** adatok nem állnak rendelkezésre**Egyéb ökológiai információk:****12.5. PBT és vPvB értékelés eredményei**

PBT: adatok nem állnak rendelkezésre

vPvB: adatok nem állnak rendelkezésre

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék:

Hulladékelhelyezési módszer: A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését előírásoknak megfelelően kell végezni.

Veszélyes hulladék: a termék osztályba sorolása alapján veszélyes hulladékként kezelendő

Hulladék kód (EWC): 200129* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Csomagolóanyag: a szennyezett csomagolóanyag csak a maradékok eltávolítása után kerülhet újrahasznosításra

14. SZAKASZ: A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a szállításra vonatkozó szabályozás (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) szerint nem veszélyes

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. UN helyes szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály

mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.6 Speciális óvintézkedés a felhasználóknak

nem alkalmazandó

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC

kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

előírások/jogszabályok

1907/2006/EK REACH rendelet

nem alkalmazható

XVII. Melléklet – Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

CMR (Karcinogén, Mutagén, Reprodukciót károsító) anyagok nem tartalmaz CMR anyagot

A termék kézi mosogatószer, a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószer hatálya alá tartozik. Összetétel megadása a 648/2004/EK rendelet azerint:

Összetevők: 5-15% anionos felületaktív anyag, <5% nemionos felületaktív anyag, parfüm/
Linalool, Butylphenyl Methylpropanol /, kolloid silver

CLP 1272/2008/EK rendelet

Nemzeti jogszabályok:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020. ITM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

A 1907/2006/ EK rendelet szerint

Verzió:1

- 26/2000(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről.
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról
- 1272/2008/EK rendelet a veszélyes készítmények besorolásáról
- 2015/830/EU rendelet a bizt.adatlapok tartalmi követelményeiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A szállító kémiai biztonsági értékelést nem folytatott

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK:

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások:

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Eye Dam. 1; H318

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória,
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

A 1272/2008/EK CLP rendeletnek osztályozáshoz használt eljárás:

Osztályozás
Eye Dam. 1; H318

indoklás
számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H315

Bőrirritáló hatású

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

Az osztályba sorolások teljes szövege (CLP/GHS)

Eye Dam. 1 H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2021.04.13.

Verzió

1

A felülvizsgálat oka: CLP szerinti osztályozás és azzal kapcsolatos információk feltüntetése a biztonsági adatlapon

Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.

Biztonsági adatlap vége