

Biztonsági adatlap POM REFRESHING

-i Biztonsági adatlap. 12/9/2016, ellenőrzés 3

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása

Kereskedelmi név: POM REFRESHING

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

Beltéri illatosító.

Fogyasztói felhasználás (SU22) - (PC3)

Ellenjavallt felhasználási módok:

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Sutter Industries SpA, Societa' con Socio Unico

15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia

Tel + 39 0143 - 631.1

Forgalmazó/importáló:

ASSIST-TREND Kft.

2541 Lábatlan, Rákóczi út 105

Tel: +36(33) 524-071 Fax: +36(33) 524-070

e-mail: info@assisttrend.hu web: www.assisttrend.hu

Forgalomba hozatalér felelős személy: Némethné Jóréti Henrietta

1.4. Sürgősségi telefon: 06-33-524-071

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

Tel: (06 1) 476 6464, 0680 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

CE 1272/2008 (CLP) Szabályzat értelmében a termék nem számít veszélyes anyagnak.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Jelzések:

Nincs

Vészjelzések:

Nincs

Óvintézkedések:

Nincs

Különleges utasítások:

EUH210 A termék csak szakmai használatra. Kérésre biztonsági adatlap kapható

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható, a termék egy készítmény.


Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

>= 7% - < 10% 1-Metoxipropán-2-ol


REACH No.: 01-2119457435-35, Index szám: 603-064-00-3, CAS: 107-98-2, EC: 203-539-1

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

 3.8/3 STOT SE 3 H336

>= 3% - < 5% ZSÍRALKOHOL POLIETOXI-SZULFOSZUKCINÁT DINÁTRIUM SÓ

CAS: 68815-56-5

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bő, szappanos vízzel kell lemosni.

Szemmel való érintkezés esetén:

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

4.2. A legfontosabb az akut és késleltetett tünetek és hatások

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros krónikus hatásai a keveréket a bőrre, szembe vagy belélegezve, lenyelve.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Nincs

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Biztonsági adatlap POM REFRESHING

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!
A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Használjon egyéni védőfelszerelést.
Távolítsa el minden gyulladási forrást.
A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.
Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.
Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.
Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.
A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Bő vízzel mossa meg. Egyesíti a termék konténment tartály.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra
Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.
Munka közben tilos az étkezés és az ivás!
A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Napfénytől védett helyen tárolandó.
Hűvös és jól szellőző helyen tárolandó.
Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.
Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Összeférhetetlen anyagok:
Lásd a következő, 10. paragrafust is.
A helyiségekre vonatkozó utasítások:
A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre.
Az alábbiakban, a munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.
1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2
National -- Ország: HUNGARY - LTE(8h): 375 mg/m³ - STE: 568 mg/m³
EU - LTE(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STE: 568 mg/m³, 150 ppm - Jegyzet: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
ACGIH - LTE(8h): 50 ppm - STE: 100 ppm - Jegyzet: A4 - Eye and URT irr
DNEL expozíciós határértékek
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre.

Biztonsági adatlap POM REFRESHING

Az alábbiakban a DNEL expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

Ipari munkás: 50.6 mg/kg - Felhasználó: 18.1 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 369 mg/m³ - Felhasználó: 43.9 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 3.3 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 553.5 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Rövid távú, helyi hatások

PNEC expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre.

Az alábbiakban a PNEC expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

Cél: Tengervíz - Érték: 1 mg/l

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 4.59 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 100 mg/l

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 5.2 mg/kg

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 52.3 mg/kg

Nem alkalmazható

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

Normális használat esetén nem szükséges.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

A termék nem gyúlékony vagy robbanó - lásd a 2.1. A termék nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőket.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Lásd még 6.2 pont.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

További műszaki ellenőrzés alkalmas a termék normál körülmények között.

Lásd még 1.2, 7. szakasz és forgatókönyv Kiállítás - MELLÉKLET I. ezt a dokumentumot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Jelleg és szín:	Átlátszó folyadék, színtelen/sárga	vizuális	--

Biztonsági adatlap POM REFRESHING



Szag:	Levendula	szag	--
Szagérzékelési határ:	Nyilvánvaló	szag	--
pH:	7,1 +/- 0,5	műszeres ellenőrzés	--
Olvadási pont/fagypont:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Kezdő forráspont és forrástartomány:	>= 100 °C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkotórészek
Gyulladáspon:	> 65 ° C	--	--
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Szilárd/gáz gyulladáspont:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Relatív sűrűség:	1.015 g/ml	műszeres ellenőrzés	--
Vízben oldhatóság:	Teljes	--	notranjih testov
Oldhatóság olajban:	Részleges	--	notranjih testov
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	< 1000	--	Vrednost ocenjene na osnovi topnosti zmesi.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Viszkozitás:	< 10 cP	--	ocenjena vrednost. Ne viskozna mešanica.
Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges	--	Parameter ni relevanten za sestavo izdelka
Oxidáló tulajdonságok:	Nem lényeges	--	Parameter ni relevanten za sestavo izdelka

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Egyedés:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Zsírban oldódás:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Vezetés:	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges	--	Parameter ni pomembno za tip izdelka

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.2. Kémiai stabilitás

Biztonsági adatlap

POM REFRESHING

- A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
lásd még a 7.2
- 10.4. Kerülendő körülmények
Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt. Lásd még 1.2 és 7.2
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre vonatkozó toxikológiai információk:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti toxikológiai adatok a keverék.

A keverék besorolásának lásd a 2.1.

Nem alkalmazható

A keverék fő összetevőire vonatkozó toxikológiai információk:

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a toxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 4016 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 25.8 mg/l - Időtartam: 6h

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány Negatív - Forrás: OECD 404

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: NOAEC - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 1000 mg/kg - Forrás: OECD 410 - Jegyzet: bw/day

Teszt: NOAEC - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Nyúl = 1000 ppm - Forrás: OECD 413 - Jegyzet: bw/day

f) rákkeltő hatás:

Teszt: NOAEC - Módosulatok: Egér = 3000 ppm

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: NOAEC - Módosulatok: Patkány = 1500 ppm - Forrás: OECD 414

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

LD50 (RABBIT) ORAL: 8 G/KG (8000 MG/KG)

Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.:

a) akut toxicitás;

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;

e) csirasejt-mutagenitás;

f) rákkeltő hatás;

g) reprodukciós toxicitás;

Biztonsági adatlap

POM REFRESHING

- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- j) aspirációs veszély.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

A környezeti veszély a termék jelentették 2.1 ha alkalmazható.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék.

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish > 1000 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet:

Onchorynchus mykiss

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 21100 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet:

Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 1000 mg/l - Időtartam h: 168 - Jegyzet:

Selenastrum capricornutum

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék.

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: Nem alkalmazható - Időtartam: 28 days - %:

96 - Jegyzet: Test OECD 301

A felületaktív anyagokban a készítményben megfelel a biológiai lebomlási kritériumoknak rendeletben meghatározott (EK) 648/2004 a tisztítószeresek. Minden támogató adatok mindig áll az illetékes hatóságok, a tagállamok és sor kerül az említett hatóságok vagy ha úgy kívánják, vagy kérésére a tisztítószer gyártó.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék.

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

Bioakkumuláció: Kis Bioakkumulatív - Teszt: BCF - Bioconcentration factor Nem alkalmazható - Időtartam: Nem alkalmazható - Jegyzet: <100

12.4. A talajban való mobilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék.

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

1-Metoxipropán-2-ol - CAS: 107-98-2

Mobilitás talajban: Mobilis - Teszt: Nem alkalmazható Nem alkalmazható - Időtartam:

Nem alkalmazható - Jegyzet: Nem alkalmazható

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

12.6. Egyéb káros hatások

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nincs ismert káros hatások és tünetek a környezet iránt.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Megfelelő égetőműben a vonatkozó szabályok figyelembe vételével égessük el.

Biztonsági adatlap POM REFRESHING

Vonatkozó szabályozások: 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 16/2001. sz. KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről, 98/2001. sz. Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 120/2004. sz. Korm. rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről
Ártalmatlanítás: D10 Hulladékégetés szárazföldön

Hulladék kód: 200113 Oldószerek
Szennyezett csomagolás: Veszélyes hulladékként kezelendő. A szennyezett csomagolás hulladékkódja: 15 01 10* veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolás

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN-szám
A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
Nem alkalmazható
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
Nem alkalmazható
- 14.4. Csomagolási csoport
Nem alkalmazható
- 14.5. Környezeti veszélyek
ADR-környezetszennyező: Nem.
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Nem alkalmazható
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és a rendelet módosításai, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és a rendelet módosításai, 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről és a rendelet módosításai, 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról és a rendelet módosításai, 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről, 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 16/2001. sz. KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről, 98/2001. sz. Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 120/2004. sz. Korm. rendelet az Európai Közösségen belüli, az oda irányuló és az onnan kifelé történő hulladékszállítás felügyeletéről és ellenőrzéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet módosításáról; A bizottság 453/2010/EU rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról; 1272/2008/EK az anyagok és keverékek

Biztonsági adatlap POM REFRESHING

osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

NA

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem vonatkozó utasításokat biztonságos mángorlására akkor lásd a 7. és 8. Az expozíciós forgatókönyv - I. ezt a dokumentumot.

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Az előző kiadás módosított bekezdései:

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

A besorolás a termék alapja a hagyományos számítási módszer.

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Környezetvédelmi Vegyianyag adatok és információk hálózat - kutatóközpont,
Európai Közösségek Bizottsága

SAX's ipari anyagok veszélyes tulajdonságai - nyolcadik kiadás / Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.

Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.

CAS: Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).

CLP: Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.

DNEL: Származtatott hatásmentes szint.

EC0/10/20/50/100: Közepes tényleges koncentráció

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.

GefStoffVO: Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.

GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes

Biztonsági adatlap

POM REFRESHING

	Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együttható.
LC0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos koncentráció
LD0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos dózis
LTE:	Hosszú távú expozíció.
NOEC:	Nincs észlelhető hatás koncentráció
NOAEL(R)/N	Nem észlelhető káros hatás szint (Ismételt) / koncentráció
OECD:	
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STE:	Rövid távú expozíció.
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWATLV:	Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.