

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: Jar Gepi mosogatoszer
Termékkód	: PA00179242
Termékcsoport	: Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Hivatásszerű használat
Funkciós vagy felhasználási kategória	: Mosó- és tisztítószerek (ideértve az oldószer alapú termékeket)

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Procter & Gamble Hungary Kkt., 1082 Budapest, Kisfaludy utca 38.

Tel.: (06 1) 451-1100, Fax: (06-1) 451-1387

Kontakt személy: customerservice@pgprof.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	: 06 80 20 11 99
	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1A H314

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

Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)	: Veszély
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H290 - Fémekre korrozív hatású lehet H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét P102 - Gyermekektől elzárva tartandó P260 - A gőzök belélegzése tilos P280 - Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás Tartalma nátrium-hidroxid és kálium-hidroxid

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb kockázatok, melyek nem számítanak bele az osztályozásba	: PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen.
---	---

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyag

Nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Sodium Hydroxide	(CAS-szám) 1310-73-2 (EK-szám) 215-185-5 (Index-szám) 011-002-00-6 (REACH sz) 01-2119457892-27	10 - 20	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Etidronic Acid	(CAS-szám) 2809-21-4 (EK-szám) 220-552-8	1 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Potassium Hydroxide	(CAS-szám) 1310-58-3 (EK-szám) 215-181-3 (Index-szám) 019-002-00-8 (REACH sz) 01-2119487136-33	1 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : BELÉLEGZÉS ESETÉN: 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 : HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő Vízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. Fejezze be a termék használatát.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : 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.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Kis kortyokban igyon vizet. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

- Tünetek/sérülések belégzést követően : Köhögés. Tüsszögés.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Bőrpír. Duzzadás. Szárazság. Viszketés.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Komoly fájdalom. Bőrpír. Duzzadás. Homályos látás.
- Tünetek/sérülések lenyelést követően : Nyálkahártya vagy gyomorbél irritációja. Émelygés, hányinger. Hányás. erős váladékozás. Hasmenést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : száraz vegyi por, alkohollal szemben ellenálló hab, széndioxid (CO₂).

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Nincs tűzveszély. Nem éghető.
- Robbanásveszély : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- Reakciókészség : Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : Nincs szükség különleges oltási szabályokra.
- Védőfelszerelés tűzoltás közben : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Fogyasztói szerek, melyek a felhasználást követően a lefolyóba kerülnek. Talaj és vízszennyeződés megelőzése. Tilos a csatornába elvezetni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Visszatartásra : Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe.
- Egyéb információk : Kerülni kell az érintkezést bőrrel, szemmel és ruhával.

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülni kell a szembejutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az eredeti tartályban tárolandó. vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Összeférhetetlen termékek : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Nem összeférhető anyagok : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
A vegyes tárolás tilos : Nem alkalmazható.
Tárolási terület : Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

vonatkozóan lásd a 1.2 fejezetet.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Nemzeti határértékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.2. Monitoring eljárások: DNELS, PNECS, OEL

Potassium Hydroxide (1310-58-3)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³
Etidronic Acid (2809-21-4)	
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, orális	6.5 mg/testtömeg-kilogramm
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	6.5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0.136 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0.014 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	59 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	5.9 mg/kg dwt
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	96 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	20 mg/l
Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

- 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés : Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre
- 8.2.2. Egyéni védőfelszerelés
- Szemvédelem : Szem-/arcvédőt kell viselni.
 - Bőr- és testvédelem : Megfelelő védőruházatot kell viselni.
 - Légutak védelme : NEM ALKALMAZHATÓ.
 - Védelem hőmérsékleti kockázatok ellen : Nem alkalmazható.
- 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések
- Meg kell akadályozni, hogy a hígítatlan termék a felszíni vizekbe jusson.

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Tulajdonság	Érték	Mértékegység	Teszt módszer/Megjegyzések:
Külső jellemzők	Folyékony.		
Halmazállapot	Folyékony		
Szín	Tiszta.		
Szag	kellemes (illat).		
Szagküszöbérték		ppm	Jellemző felhasználási körülmények között érzékelt szag
pH-érték	13		
Olvadáspont		°C	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Szilárdulási pont			Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Forráspont	105	°C	
Lobbanáspont	> 60	°C	
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség			Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)			Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik
Robbanási határértékek		g/m ³	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Gőznyomás			Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Relatív sűrűség	1.267		
Oldékonyság	Vízben oldható.		
Log Pow			Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság keverékre nem vonatkozik
Öngyulladás hőmérséklet	Adatok nem állnak rendelkezésre		
Bomlási hőmérséklet		°C	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Viszkozitás	Adatok nem állnak rendelkezésre		
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható. Ez a termék nincs robbanásveszélyesként besorolva, mivel nem tartalmaz olyan anyagot, amely a CLP (14. cikkely (2)) szerint robbanásveszélyes lenne.		
Oxidáló tulajdonságok	A termék nem oxidálószer.		

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A reaktivásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

10.4. Kerülendő körülmények

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

NEM ALKALMAZHATÓ.

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normális felhasználás mellett: nincs.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1. Keverék

Akut toxicitás	Nincs osztályozva (*)
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nincs osztályozva (*)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nincs osztályozva (*)
Csírasejt-mutagenitás	Nincs osztályozva (*)
Rákkeltő hatás	Nincs osztályozva (*)
Reprodukciós toxicitás	Nincs osztályozva (*)
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs osztályozva (*)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs osztályozva (*)
Aspirációs veszély	Nincs osztályozva (*)

(*) Az anyagokról és/vagy a termékről rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem elégíti ki a termékbesorolási kritériumokat. Lásd a veszélyességre és az általános besorolásra vonatkozó 2. és 16. szakaszokat

11.1.2. A keverékben található anyagok

Akut toxicitás:

Potassium Hydroxide (1310-58-3)	
LD50 szájon át, patkány	333 mg/kg bw (//OECD 425)
Etidronic Acid (2809-21-4)	
LD50 szájon át, patkány	1878 mg/kg bw
LD50 bőrön át, nyúl	6000 mg/kg bw

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános

: Nincs ismert káros hatása a víztisztító telepek működésére az ajánlott körülmények közötti normál felhasználás mellett. A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Etidronic Acid (2809-21-4)	
LC50 halak 1	195 mg/l //OECD 204; Oncorhynchus mykiss; 96 h
EC50 Daphnia 1	527 mg/l //OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (algák)	3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC (krónikus)	200 mg/l 30 d
NOEC krónikus rák	6.75 mg/l US EPA 66013-75-009; Daphnia magna; 28 d
NOEC krónikus algák	13 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata; 14 d
Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
EC50 Daphnia 1	40.4 mg/l Ceriodaphnia sp.; 48 h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Potassium Hydroxide (1310-58-3)	
Bioakkumulációs képesség	Nem mérhető.
Etidronic Acid (2809-21-4)	
Log Pow	-3.5
Bioakkumulációs képesség	Nem ökológiai, ez a termék által okozott károk.
Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
Bioakkumulációs képesség	Nem mérhető.

12.4. A talajban való mobilitás

Etidronic Acid (2809-21-4)	
A talajban való mobilitás	16610

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye	PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen
Összetevő	
Potassium Hydroxide (1310-58-3)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Etidronic Acid (2809-21-4)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Sodium Hydroxide (1310-73-2)	PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- 13.1.1. Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
- 13.1.2. Javaslatok az ártalmatlanításra : Az alábbi hulladék kódok, ill. hulladék jelölések megfelelnek az EWC-nek (European Waste Catalogue, Európai Hulladék Katalógus). A hulladékot engedélyezett hulladékártalmatlanító cégnek kell eljuttatni. A hulladékot ártalmatlanításig egyéb típusú hulladéktól elkülönítve kell tárolni. A hulladék anyagot tilos a szennyvízcsatornába juttatni. Ahol lehetséges, az újrahasznosítás előnyben részesítendő az ártalmatlanítással vagy elégetéssel szemben. Hulladék kezelésére vonatkozóan lásd a 7. szakaszban leírt intézkedéseket. Az üres, szennyezett csomagolást a tele csomagolással azonos módon kell ártalmatlanítani.
- 13.1.3. Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN-szám : 1719
UN-szám (ICAO) : 1719

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási név : MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 1719 MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Sodium Hydroxide), 8, III, (E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ENSZ) : 8
Osztály (ICAO) : 8 - Maró anyagok
Veszélyességi címkék (ENSZ) : 8



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ENSZ) : III

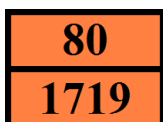
14.5. Környezeti veszélyek

Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Száállításra vonatkozó szabályozások (ADR) : Soumis aux dispositions
Száállításra vonatkozó szabályozások (RID) : Soumis aux dispositions
Veszélyt jelölő számok (Kemler szám) : 80
Osztályozási kód (ENSZ) : C5
Narancssárga táblák :



Speciális rendelkezés (ADR) : 274
Szállítási kategória (ADR) : 3

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Alagútkorlátozási kód : E
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5I
Engedményes mennyiség (ADR) : E1

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IMDG) : Soumis aux dispositions

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IATA) : Soumis aux dispositions

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

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

Összetétel címke : <5% foszfonátok, polikarboxilátok.

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

CESIO-mondatok : A preparátumban található felületaktív anyag(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint. A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet. A mosószerre vonatkozó 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelet.

15.1.2. Nemzeti előírások

Regionális jogszabályok : 44/2000 EüM rendelet, 2000/25 törvény

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Vegybiztonsági vizsgálatot nem végeztek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Utalások változásra

Utalások változásra : Változás az 15. SZAKASZ-ban: Szabályozással kapcsolatos információk
Változás az 8. SZAKASZ-ban: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
Változás az 9. SZAKASZ-ban: Fizikai és kémiai tulajdonságok

16.2. Rövidítések és betűszavak

LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (közepesen letális dózis). PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC(s): Becsült hatásmentes koncentráció(k). vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. AND: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. ATE: Akut toxicitási érték. DNEL: Származtatott hatásmentes szint. OEL: Munkahelyi expozíciós határérték. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.

16.3. A keverékek besorolásának meghatározására vonatkozó osztályozás és eljárás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	Besorolási eljárás
Skin Corr. 1A	Számítási módszer

16.4. A keverékre és az anyagokra vonatkozó R-mondatok és/vagy H-mondatok (száma és teljes szövege)

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Met. Corr. 1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek Kategória 1
Skin Corr. 1A	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 1A
H290	Fémekre korrozív hatású lehet
H302	Lenyelve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

16.5. Betanítási útmutatások

A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent.

16.6. Egyéb információk

A 3. fejezetben szereplő, REACH regisztrációs szám nélküli sók a V Függelék alapján kivételt képeznek.

Biztonsági adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

SDS P&G CLP

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.