

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei**Termékszám:** 421999**Aktuális verzió:** 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021**Helyettesített változat:** 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020**Régió:** HU

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

Super Foam NTA-frei

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

Relevánsan azonosított felhasználások

Tisztító

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonszáma +49-2303-9 86 70-0

Fax száma +49-2303-9 86 70-26

Információk a Biztonsági adatlaphoz

sdb_info@umco.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Utasítások a besoroláshoz

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3., 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek

Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.**A veszélyt jelző piktogramok¹**

GHS05

Figyelmeztetést

Veszély

Veszélyes összetevők a címkén:

Hexil-D-glukosid

A figyelmeztető mondatok

H315

Bőrirritáló hatású.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

A figyelmeztető mondatok (EU)

EUH208 NARANCS TERPÉNEK, 3-p-kumenil-2-metil-propionál-dehid, 4-terc-butil-cidohexil-acetát, (2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
 P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
 P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő 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.
 P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő megjelölő elem

648/2004 számú (EK) rendelet (VII. melléklet) a tisztítószerekről

5-15% anionos tenzidék
 5-15% nem ionos tenzidék
 <5% foszfonátok, foszfátok
 Illatosító anyagok
 ALPHA-ISOMETHYL IONONE
 AMYL CINNAMAL
 BENZYL SALICYLATE
 CITRONELLOL
 COUMARIN
 HEXYLCINNAMALDEHYD
 LIMONENE
 LINALOOL
 GERANIOL
 CITRAL
 METHYL 2-OCTYNOATE

2.3 Egyéb veszélyek

PBT-értékelés
 A termék alkotóelemei nem számítanak PBT-nek.
 vPvB-értékelés
 A termék alkotóelemei nem számítanak vPvB-nek.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Veszélyes-anyag tartalom

szám	Az anyag neve	Pótólajos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció %
1	Hexil-D-glukosid		
	54549-24-5 259-217-6 - 01-2119492545-29	Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00 súly %
2	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége> = 400 g / l		
	85586-07-8 287-809-4 -	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00 súly %

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

	01-2119489463-28	Aquatic Chronic 3; H412		
3	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	súly %
4	nitrilotrimetilén-trisz (foszfonsav)			
	6419-19-8 229-146-5 - 01-2119487988-08	Eye Irrit. 2; H319 Met. Corr. 1; H290	< 2,50	súly %
5	nátrium-hidroxid			
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	súly %
6	NARANCSTERPÉNEK			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	< 0,50	súly %
7	3-p-kumenil-2-metil-propionál-dehid			
	103-95-7 203-161-7 - 01-2119970582-32	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	súly %
8	4-terc-butyl-cidohehexil-acetát			
	32210-23-4 250-954-9 - 01-2119976286-24	Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	súly %
9	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal			
	165184-98-5 639-566-4 - 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

szám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 20%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
5	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%	-	-

Becsült akut toxicitási értékek (ATE)

szám	Orális	Dermális	Inhalatív
2	501 mg/testtömeg kg		

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei**Termékszám:** 421999**Aktuális verzió:** 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021**Helyettesített változat:** 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020**Régió:** HU

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost. Kontaminált ruházatot és cipőket azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani.

Belélegzés után

Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után

Bőrrel kapcsolatba kerülésnél vízzel és szappannal lemosni

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni.

Lenyelés után

A száját vízzel alaposan kiöblíteni. Azonnal orvoshoz kell fordulni. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni. Az eszméletlen vagy elkábult személyeket stabilizált oldalhelyzetbe helyezzzük.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

Vízpermet-sugár; Hab; Oltópor; Széndioxid.

Alkalmatlan oltószerek

Víz-sugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Védoruhát hordani; A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. Gondoskodni kielégítő mértéku szelloztetésről. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendő.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások

Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről. A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelőző intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy nekerüljön sor veszélyes anyagok szabadrá tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Kerülni kell a borral való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. Szemöblítő berendezést készenlétben kell tartani.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Ho- és gyújtóforrástól távol tartani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Mindig olyan tartályokban kell tárolni, melyek az eredeti tárolóedényeknek megfelelnek.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	nátrium-hidroxid	1310-73-2	215-185-5
Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei			
NÁTRIUM-HIDROXID			
	CK-érték	2	mg/m ³
	AK-érték	1	mg/m ³
	Megjegyzés	m	

DNEL, DMEL- és PNEC-értékek

DNEL értékek (munkavállaló)

szám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Abszorpció útja	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	Hexil-D-glukosid			54549-24-5 259-217-6	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	595000	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	420	mg/m ³
2	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l			85586-07-8 287-809-4	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	4060	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	285	mg/m ³
3	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók			68891-38-3 500-234-8	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	2750	mg/kg/nap

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	helyi	132	µg/cm ²
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	175	mg/m ³
4	nitrilotrimetilén-trisz (foszfonsav)			6419-19-8 229-146-5	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	2,75	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	9,7	mg/m ³
5	nátrium-hidroxid			1310-73-2 215-185-5	
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	1	mg/m ³
6	NARANCSTERPÉNEK			8028-48-6 232-433-8	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)		8,89	mg/kg/nap
	Dermális	Rövid idő (akut)		185,8	µg/cm ²
	Inhalatív			31,1	mg/m ³
7	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal			165184-98-5 639-566-4	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	18,2	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	helyi	525	µg/cm ²
	Dermális	Rövid idő (akut)	helyi	525	µg/cm ²
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,078	mg/m ³
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	helyi	6,28	mg/m ³

DNEL értékek

szám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Abszorpció útja	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	Hexil-D-glukosid			54549-24-5 259-217-6	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	35,7	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	357000	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	124	mg/m ³
2	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l			85586-07-8 287-809-4	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	24	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	2440	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	85	mg/m ³
3	Alkohokok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók			68891-38-3 500-234-8	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	15	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	1650	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	helyi	79	µg/cm ²
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	52	mg/m ³
4	nitrilotrimetilén-trisz (foszfonsav)			6419-19-8 229-146-5	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	1,38	mg/kg/nap
	Orális	Rövid idő (akut)	rendszerű	1,38	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	1,38	mg/kg/nap
	Dermális	Rövid idő (akut)	rendszerű	1,38	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	2,39	mg/m ³
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	rendszerű	2,39	mg/m ³
5	nátrium-hidroxid			1310-73-2 215-185-5	
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	1	mg/m ³
6	NARANCSTERPÉNEK			8028-48-6 232-433-8	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)		4,44	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)		4,44	mg/kg/nap
	Dermális	Rövid idő (akut)		92,9	µg/cm ²

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)		7,78	mg/m3
7	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal			165184-98-5 639-566-4	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,056	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	9,11	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	helyi	78,7	µg/cm ²
	Dermális	Rövid idő (akut)	helyi	78,7	µg/cm ²
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,019	
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	helyi	4,71	mg/m3

PNEC-értékek

sz ám	Az anyag neve		CAS / EK szám
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték
1	Hexil-D-glukosid		54549-24-5 259-217-6
	Víz	édesvíz	0,176 mg/L
	Víz	tengervíz	0,018 mg/L
	Víz	Aqua intermittens	4,2 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	0,722 mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,072 mg/kg Száraz súly
	talaj	-	0,654 mg/kg Száraz súly
	szennyvíztisztító	-	100 mg/L
	másodrendű mérgezés	-	111,11 mg/kg
	Azt illeti: étel		
2	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l		85586-07-8 287-809-4
	Víz	édesvíz	0,131 mg/L
	Víz	tengervíz	0,0131 mg/L
	Víz	Aqua intermittens	0,036 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	4,61 mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,461 mg/kg Száraz súly
	talaj	-	0,846 mg/kg Száraz súly
	szennyvíztisztító	-	1,35 mg/L
3	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók		68891-38-3 500-234-8
	Víz	édesvíz	0,24 mg/L
	Víz	tengervíz	0,024 mg/L
	Víz	Aqua intermittens	0,071 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	0,917 mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,092 mg/kg Száraz súly
	talaj	-	7,5 mg/kg Száraz súly
	szennyvíztisztító	-	10 g/L
4	nitrilotrimetilén-trisz (foszfonsav)		6419-19-8 229-146-5
	Víz	édesvíz	0,46 mg/L
	Víz	tengervíz	0,046 mg/L
	Víz	édesvíz üledék	150 mg/kg Száraz súly

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

Víz	tengervíz üledék	15	mg/kg Száraz súly
talaj	-	244	mg/kg Száraz súly
szennyvíztisztító	-	20	mg/L
másodrendű mérgezés	-	0,17	g/kg
Azt illeti: étel			
5	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6 232-433-8	
Víz	édesvíz	5,4	mg/L
Víz	tengervíz	0,54	mg/L
Víz	édesvíz üledék	1,3	mg/kg Száraz súly
Víz	tengervíz üledék	0,13	mg/kg Száraz súly
Víz	Aqua intermittens	5,77	mg/L
talaj	-	0,261	mg/kg Száraz súly
szennyvíztisztító	-	2,1	mg/L
másodrendű mérgezés	-	13,3	mg/kg
Azt illeti: étel			
6	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5 639-566-4	
Víz	édesvíz	0,001	mg/L
Víz	tengervíz	0	mg/L
Víz	édesvíz üledék	3,2	mg/kg Száraz súly
Víz	tengervíz üledék	0,064	mg/kg Száraz súly
talaj	-	0,398	mg/kg Száraz súly
szennyvíztisztító	-	10	mg/L
másodrendű mérgezés	-	6,6	mg/kg étel

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem

Védoszemüveg oldalellezővel (EN 166)

Kézvédelem

A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani. A termékkel történő lehetséges bőrérkezéskor pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt.

Megfelelő anyag

Nitril gumi, butil gumi

A materiál vastagsága

min.

0,5

mm

Áthatás ideje

>

480

min

Egyéb

Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot			
folyadék			
Alak/Színek			
folyékony			
sárga			
Szag			
gyümölcsszagú; exotikus			
pH érték			
Érték	11,4		
Forráspont / forrástartomány			
nincs meghatározva			
Olvadáspont/fagyáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Bomlási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gyulladáspont			
Érték	>	60	°C
Lobbanási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Tűzvesélyesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
alsó robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség			
Érték	1,12	g/cm ³	
Kiinduló hőmérséklet	20	°C	
Vízben való oldhatóság			
Megjegyzés	keverhető		
Oldhatóság			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók,	85586-07-8	287-809-4

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

tömegsűrűsége > = 400 g / l			
log Pow	<=	-2,42	
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Módszer	OECD 107		
Forrás	ECHA		
2	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
log Pow	>=	4	
3	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	kb.	5,3	
Kiinduló hőmérséklet		24	°C
Módszer	OECD 117		
Forrás	ECHA		

Viszkozitás			
Érték		10	mPa*s
Kiinduló hőmérséklet		25	°C
Fajta	dinamikus		

Részecskejellemzők			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk			
Nem állnak rendelkezésre adatok.			

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.4 Kerülendő körülmények

Eloírásos használat mettet semnityen.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut orális toxicitás (keverék-ATE számítási eredmény)	
sz	A termék neve
ám	
1	Super Foam NTA-frei
Megjegyzés	Az Európai Közösség 1272/2008/EK rendelete, I. melléklete, 3. része, 3.1.3.6 szakaszának megfelelően elvégzett számítások eredménye kívül fekszik azokon az értékhatárokon, amelyek a 3.1.1 táblázat szerint a keverék osztályozásához/címkézéséhez vezetnek (ATE orális > 2000 mg/kg).

Akut orális toxicitás		
sz	Az anyag neve	CAS-szám
		EGK- szám

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

ám			
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
LD50	501	- 1999	mg/testtömeg kg
Speciók	Patkány		
Módszer	EU Method B.1		
Forrás	ECHA		
2	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/testtömeg kg
Speciók	Patkány		
Módszer	OECD 401		
Forrás	ECHA		
3	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
LD50	>	5000	mg/testtömeg kg
Speciók	Patkány		
4	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	kb.	3100	mg/testtömeg kg
Speciók	Patkány		
Módszer	OECD 401		
Forrás	ECHA		

Akut dermális toxicitás

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/testtömeg kg
Speciók	Patkány		
Módszer	OECD 402		
Forrás	ECHA		
2	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
LD50	>	5000	mg/testtömeg kg
Speciók	Házinyúl		
3	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	>	3000	mg/testtömeg kg
Speciók	Házinyúl		
Módszer	OECD 402		
Forrás	ECHA		

Akut inhalatív toxicitás

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
LC50	>	5	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Halmazállapot	Por/köd		
Speciók	Patkány		
Módszer	OECD 403		
Forrás	ECHA		

Bőrkorrózió/bőrirritáció

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
Speciók	Házinyúl		
Módszer	OECD 404		
Forrás	ECHA		
Értékelés	Irritáló		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok		

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

		teljesítettek.	
2	Alkoholak, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
Speciók	Házinyúl		
Módszer	OECD 404		
Forrás	ECHA		
Értékelés	ingerlő		
3	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
Speciók	Házinyúl		
Módszer	EU B.4		
Forrás	ECHA		
Értékelés	Nem ingerlő		

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Alkoholak, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
Speciók	Házinyúl		
Módszer	OECD 405		
Forrás	ECHA		
Értékelés	erősen ingerlő		
2	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
Speciók	Házinyúl		
Módszer	OECD 405		
Értékelés	Nem ingerlő		
3	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
Speciók	Házinyúl		
Módszer	EU B.5		
Forrás	ECHA		
Értékelés	Nem ingerlő		

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
Abszorpció útja	Bőr		
Speciók	tengeri malac		
Forrás	ECHA		
Értékelés	nem érzékenységfokozó		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
2	Alkoholak, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
Abszorpció útja	Bőr		
Speciók	tengeri malac		
Módszer	OECD 406		
Forrás	ECHA		
Értékelés	nem érzékenységfokozó		
3	nátrium-hidroxid	1310-73-2	215-185-5
Abszorpció útja	Bőr		
Speciók	ember		
Forrás	ECHA		
Értékelés	nem érzékenységfokozó		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
4	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
Abszorpció útja	Bőr		
Speciók	egér		
Módszer	OECD 429		
Forrás	ECHA		

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

Értékelés	érzékenységfokozó
-----------	-------------------

Csírasejt-mutagenitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
Kísérletezés módja		in vitro gene mutation study in bacteria	
Speciók		Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538	
Módszer		OECD 471	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Kísérletezés módja		in vitro génmutációs vizsgálat emlőssejtekben	
Speciók		mouse lymphoma L5178Y cells	
Módszer		OECD 476	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
2	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Reproduktív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
Abszorpció útja		Orális	
Kísérletezés módja		Prenatális fejlődési toxicitási vizsgálat	
Speciók		Patkány	
Módszer		OECD 414	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
2	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Rákkeltő hatá			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
Forrás		ECHA / Read across	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Aspirációs veszély	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltotoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
LC50		3,6	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Oncorhynchus mykiss		
Módszer	OECD 203		
Forrás	ECHA		
2	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Danio rerio		
Módszer	OECD 203		
Forrás	ECHA		
3	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
LC50		0,7	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Pimephales promelas		
Módszer	OECD 203		
4	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
LC50		1,7	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Pimephales promelas		
Módszer	OECD 203		
Forrás	ECHA		

Haltotoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (akut)

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
EC50		4,7	mg/l
Expozíciós idő		48	h
Speciók	Daphnia magna		
Módszer	EC 92/69		
Forrás	ECHA		
2	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Expozíciós idő		48	h
Speciók	Daphnia magna		
Módszer	OECD 202		
Forrás	ECHA		
3	nátrium-hidroxid	1310-73-2	215-185-5
EC50		40,4	mg/l
Expozíciós idő		48	h

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

Speciók	Ceriodaphnia spec
Forrás	ECHA
4	NARANCSTERPÉNEK 8028-48-6 232-433-8
EC50	0,67 mg/l
Expozíciós idő	48 h
Speciók	Daphnia magna
Forrás	OECD 202
5	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal 165184-98-5 639-566-4
EC50	> 0,36 - 0,58 mg/l
Expozíciós idő	48 h
Speciók	Daphnia magna
Módszer	OECD 202
Forrás	ECHA

Vízibolha toxicitás (krónikus)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
NOEC		0,063 mg/l	
Expozíciós idő		21 d	
Speciók	Daphnia magna		
Módszer	OECD 211		
Forrás	ECHA		

Algatoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7 mg/l	
Expozíciós idő		72 h	
Speciók	Desmodesmus subspicatus		
Módszer	OECD 201		
Forrás	ECHA		
2	NARANCSTERPÉNEK 8028-48-6 232-433-8		
ErC50		150 mg/l	
Expozíciós idő		72 h	
Speciók	Desmodesmus subspicatus		
Módszer	OECD 201		
3	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal 165184-98-5 639-566-4		
EC50	>	0,065 mg/l	
Expozíciós idő		72 h	
Speciók	Desmodesmus subspicatus		
Módszer	OECD 201		
Forrás	ECHA		

Algatoxicitás (krónikus)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95 mg/l	
Expozíciós idő		72 h	
Speciók	Desmodesmus subspicatus		
Módszer	OECD 201		
Forrás	ECHA		

Toxicitás a baktériumokra			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
EC50	>	10000 mg/l	

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

Expozíciós idő	16	h
Speciók	Pseudomonas putida	
Módszer	DIN 38412 T.8	
Forrás	ECHA	

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
Fajta		Aerob biológiai lebonthatóság	
Érték	90	- 100	%
Időtartam		28	d
Módszer	OECD 301 D		
Forrás	ECHA		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		
2	Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8
Fajta		Do-csökkenés	
Érték		100	%
Időtartam		14	d
Forrás	ECHA		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		
3	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
Érték	72	- 83,4	%
Időtartam		28	d
Módszer	OECD 301 B		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		
4	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
Érték	kb.	97	%
Időtartam		28	d
Módszer	OECD 301 F		
Forrás	ECHA		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
BCF	32	- 156	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Kénsav, mono-C12-14-alkil-észterek, nátriumsók, tömegsűrűsége > = 400 g / l	85586-07-8	287-809-4
log Pow	<=	-2,42	
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Módszer	OECD 107		
Forrás	ECHA		
2	NARANCSTERPÉNEK	8028-48-6	232-433-8
log Pow	>=	4	
3	(2E)-2-(fenil-metilidéne)octanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	kb.	5,3	
Kiinduló hőmérséklet		24	°C
Módszer	OECD 117		
Forrás	ECHA		

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei**Termékszám:** 421999**Aktuális verzió:** 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021**Helyettesített változat:** 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020**Régió:** HU**12.4 A talajban való mobilitás**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
PBT-értékelés	A termék alkotóelemei nem számítanak PBT-nek.
vPvB-értékelés	A termék alkotóelemei nem számítanak vPvB-nek.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk
A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 Szállítás ADR/RID/ADN**

A termék nem esik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.

14.2 Szállítás IMDG

A termék nem esik az IMDG előírások hatálya alá.

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

A termék nem esik az ICAO-TI / IATA előírások hatálya alá.

14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások****1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)**

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyag(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljárashoz

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik. szám 3

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

Egyéb előírások

Az ebben a termékben alkalmazott tenzidek megfelelnek a DetVO 648/2004/EG-nek. Ennek a terméknek a használatánál a nemzeti egészségügyi- és munkavédelmi előírásokat kell alkalmazni.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkori országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Változások / szövegkiegészítések:

Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 762665

Kereskedelmi név: Super Foam NTA-frei

Termékszám: 421999

Aktuális verzió: 2.0.0, kiállítás napja: 19.04.2021

Helyettesített változat: 1.0.0, kiállítás napja: 06.07.2020

Régió: HU
