

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název **dynamIQ foam 01**
Registrační číslo (REACH) není relevantní (směs)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití průmyslové použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Baustofftechnik GmbH
Lagerstraße 1-5
2103 Langenzersdorf
Rakousko

Telefon: +43 (0) 50543 - 50000
Telefax: +43 (0) 50543 - 950000
e-mail: reinhard.rinnhofer@rohrdorfer.at
Webová stránka: www.rohrdorfer.at

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list Reinhard Rinnhofer
e-mail (kompetentní osoba) reinhard.rinnhofer@rohrdorfer.at

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Název	Telefon	Telefax
Rakousko	Vergiftungsinformationszentrale Notruf-Telefon	+43 1 406 43 43	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Tato směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

není nutné

2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

není relevantní (směs)

3.2 Směsi

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Popis směsi

Název látky	Identifikátor	hm. %	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Výstražné symboly
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Č. CAS 68891-38-3 Č. ES 500-234-8	25 – < 50	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412	

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Volné částice odstraňte z kůže. - Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známé.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

voda, pěna, ABC-prášek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Usazený hořlavý prach má významný výbušný potenciál.

Nebezpečné zplodiny hoření

oxidy dusíku (NOx), oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO2)

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze
Přesuňte osoby do bezpečí.
Pro pracovníky zasahující v případě nouze
V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**
Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Pokyny pro omezení úniku látky
Zakrytí kanalizačních vpustí. - Seberte mechanicky.
Pokyny pro odstranění uniklé látky
Seberte mechanicky.
Další informace týkající se rozlití a úniku
Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vytvěřte zasaženou oblast.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Doporučení
• **Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu**
Použijte místní a celkové odvětrávání. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Uzemněte obal a odběrové zařízení.
• **Varování**
Usazování prachu může způsobit hromadění na všech površích depozice v technické místnosti. Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.
Pokyny týkající se obecné hygieny při práci
Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Řízení souvisejících rizik
• **Výbušným ovzduším**
Odstraňování usazeného prachu.
Neslučitelné látky nebo směsi
Dbejte na kompatibilní skladování chemikálií.
Věnujte pozornost ostatním pokynům
• **Požadavky na větrání**
Použijte místní a celkové odvětrávání.
• **Slučitelnost obalů**
Mohou být použity pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR).

Doplňující informace

Chraňte před slunečním zářením.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m ³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m ³]	Poznámka	Zdroj
CZ	prach s převážně nespecifickým účinkem		PEL		10			i	Zákon ČNR Sb.

Poznámka

i Inhalační frakce

NPK-P Limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin Časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Relevantní DNEL/DMEL/PNEC a ostatní mezní hodnoty

• relevantní DNEL složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	DNEL	2.750 mg/kg	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	DNEL	175 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky

• relevantní PNEC složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,24 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,024 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	10 g/l	mikroorganismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	5,45 mg/kg	bentické organismy	sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,545 mg/kg	pelagické organismy	sedimenty	krátkodobé (jednorázové)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,946 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,071 mg/l	vodní organismy	voda	občasné uvolňování

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Ochrana očí a obličeje

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana kůže

• ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice.

• další opatření pro ochranu rukou

A bőr pihentetésére és regenerálódására időt kell szánni. Doporucuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

Filtrační prostředek proti pevným částicím (EN 143).

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Fyzikální stav

pevný

Barva

bezbarvá

Zápach

charakteristický

Další fyzikální a chemické parametry

hodnota pH

6 – 7 (20 °C)

Bod tání/bod tuhnutí

>300 °C při 101 kPa

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

>400 °C při 101 kPa

Bod vzplanutí

nepoužitelné

Rychlost odpařování

neurčeno

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Hořlavost (pevné látky, plyny)	tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný
Meze výbušnosti rozvířeného prachu	neurčeno
Tlak páry	neurčeno
Hustota	1,03 g/cm ³
Rozpustnost(i)	neurčeno
Rozdělovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	Tato informace není k dispozici.
Teplota samovznícení	250 °C
Viskozita	není relevantní (pevná látka)
Výbušné vlastnosti	žádný
Oxidační vlastnosti	žádný
9.2 Další informace	bez významu

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu

Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

Fyzikální podmínky, které mohou vyvolat nebezpečnou situaci, a kterým je třeba se vyvarovat

silné nárazy

10.5 Neslučitelné materiály

oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy. Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Tato směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí, nebo dráždivá pro oči.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Shrnutí posouzení vlastností CMR

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách, karcinogenní ani jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány.

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Vodní toxicita (akutní)

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	LC50	7,1 mg/l	ryba	96 h
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	EC50	7,2 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	ErC50	27 mg/l	řasy	72 h

Vodní toxicita (chronická)

Vodní toxicita (chronická) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	EC50	>10 ⁹ /l	mikroorganismy	16 h

Biologický rozklad

Relevantní látky směsi jsou snadno biologicky rozložitelné.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost složek směsi

Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost degradace	Čas
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	odstránění DOC	100 %	28 d

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Bioakumulační potenciál složek ve směsi

Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW	BSK5/CHSK
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3		0,3 (hodnota pH: 6,1, 23 °C)	

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Jedná se o nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

13.2 Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | | |
|------|---|--|
| 14.1 | UN číslo | (nepodléhá předpisům o přepravě) |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | není relevantní |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
Třída | - |
| 14.4 | Obalová skupina | není relevantní |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | žádný (není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží) |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Žádné další informace nejsou k dispozici. | |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC
Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad. | |

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

• Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN)

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

• Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG)

Nepodléhá předpisům IMDG.

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

- **Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR)**

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro látku v této směsi nebyla provedena.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list)

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)	Relevantní pro bezpečnost
1.2	Nedoporučená použití: nepoužívejte u výrobků, které přicházejí do styku s potravinami nepoužívejte pro soukromé účely (domácnost)		ano
2.1	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP): Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.	ano
2.1		Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP): změny v seznamu (tabulka)	ano
2.1	Poznámka: Pro plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.		ano
2.1	Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí: Rozlití a požární voda může způsobit znečištění vodních toků.		ano
2.2	Signální slovo: Varování		ano
2.2	Výstražné symboly		ano
2.2		Výstražné symboly: změny v seznamu (tabulka)	ano
2.2	Standardní věty o nebezpečnosti		ano
2.2		Standardní věty o nebezpečnosti: změny v seznamu (tabulka)	ano
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení		ano
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence		ano
2.2		Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence: změny v seznamu (tabulka)	ano
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce		ano
2.2		Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce: změny v seznamu (tabulka)	ano
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování		ano
2.2		Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování: změny v seznamu (tabulka)	ano

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0

Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)	Relevantní pro bezpečnost
2.2	Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP): není nutné	ano
4.1	Při nadýchání: V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. V případě podráždění dýchacích cest se poraďte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.	Při nadýchání: V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.	ano
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Usazený hořlavý prach má významný výbušný potenciál.	ano
5.2	Nebezpečné zplodiny hoření: oxidy dusíku (NOx)	Nebezpečné zplodiny hoření: oxidy dusíku (NOx), oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO ₂)	ano
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte. Pokud látka pronikla do vodního toku nebo kanalizace, informujte o tom příslušný orgán.	Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.	ano
9.1	Hořlavost (pevné látky, plyny): produkt je hořlavý	Hořlavost (pevné látky, plyny): tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný	ano
10.2	Chemická stabilita: Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".	Chemická stabilita: Materiál je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.	ano
11.1	Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)	Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP): Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.	ano
11.1	Žíravost/dráždivost pro kůži: Dráždí kůži.	Žíravost/dráždivost pro kůži: Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.	ano
11.1	Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.	Vážné poškození očí/podráždění očí: Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí, nebo dráždivá pro oči.	ano
12.1	Toxicita: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	Toxicita: Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.	ano
12.1	Vodní toxicita (chronická): Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.	Vodní toxicita (chronická)	ano
16		Zkratky a zkratková slova: změny v seznamu (tabulka)	ano
16		Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3): změny v seznamu (tabulka)	ano

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0
Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
BCF	Biokoncentrační faktor
BSK	Biochemická spotřeba kyslíku
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvozená minimální hodnota účinku)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
log KOW	n-Oktanol/voda
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí (zkr. z "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ppm	Parts per million (miliontina)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)

bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

dynamIQ foam 01

Číslo verze: V. 4.0

Nahrazuje verzi: 03.12.2018 (V. 3)

revize: 23.01.2019

Zkr.	Popisy použitých zkratk
Skin Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonu: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví/nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.