



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Aliette flash

Šifra

[102000024225]

[Koda proizvoda: 79892411, 810131]



chemius.net/6e02c

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba

Fungicid.

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Bayer AG

Naslov: Bravničarjeva 13, 1000 Ljubljana, Slovenija

Tel.: 01 581 44 44

Faks: 01 581 44 57

e-mail: msds.si@bayer.com

Kontaktna oseba za varnostni list: -

1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

01 581 44 44

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)



Opozorilna beseda: **Pozor**

H319 Povzroča hudo draženje oči.

EUH401 Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**2.2.2. Vsebuje:

Fosetil-aluminij (ISO) (CAS: 39148-24-8, EC: 254-320-2, Indeks: 006-095-00-5)

2.2.3. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

2.2.4. Standardni stavki za fitofarmacevtska sredstva

SP 1 S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

2.3. Druge nevarnosti

Ni podatkov

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**Opis izdelka**

Fosetil - Al 80 %

Močljiva zrnca - WG

3.1. Snovi

Za zmesi glej 3.2.

3.2. Zmesi

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	Reg. številka
Fosetil-aluminij (ISO)	39148-24-8 254-320-2 006-095-00-5	80	Eye Dam. 1; H318	-
Etoksiliranpropoksiliran maščobni alkohol (blok kopolimer)	68154-97-2 614-340-8 -	1-<25	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	-
Lingosulfonska kislina, natrijeva sol, sulfometilirana	68512-34-5 614-547-3 -	3-<10	Eye Irrit. 2; H319	-
Natrijev hidroksid	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6	1-<5	Skin Corr. 1A; H314	-

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**Splošni napotki/ukrepi

Prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma dobro prezračen prostor, zagotovimo ji osnovne življenjske funkcije in jo zavarujemo pred mrazom oziroma vročino. Zagotovimo ji osnovne življenjske funkcije in poiščemo zdravniško pomoč.

Pri (prekomernem) vdihavanju

Ravnamo v skladu s splošnimi ukrepi.

Pri stiku s kožo

Odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z vodo in milom. V primeru draženja kože moramo takoj poiskati zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo moramo delovno obleko oprati.

Pri stiku z očmi

S palcem in kazalcem razpremo očesni vekli in oči temeljito speremo s čisto vodo. V primeru draženja se moramo posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**V primeru zaužitja

Usta speremo z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj pokličemo zdravnika. Ne izzivamo bruhanja. Nezavestnemu ne dajemo piti ničesar. Če je možno, zdravniku predložimo navodila za uporabo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneliVdihavanje

-

V stiku s kožo

V stiku s kožo lahko povzroči draženje (rdečica, srbečica).

V stiku z očmi

Rdečica, solzenje, bolečina.

Zaužitje

Lahko povzroči slabost/bruhanje in drisko.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Specifičen protistrup ni poznan. Zdravljenje je simptomatično.

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI**5.1. Sredstva za gašenje**Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid CO₂, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjoNevarni proizvodi izgorevanja

V primeru požara je možno tvorjenje strupenih plinov; preprečiti vdihavanje plinov/dima.

Ogljikov monoksid (CO).

Dušikovi oksidi (NO_x).

Fosforjevi oksidi.

5.3. Nasvet za gasilceZaščitni ukrepi

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju.

Varovalna oprema

Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003 +A1:2008/AC:2009) in izolacijskim dihalnim aparatom (SIST EN 137:2006).

Dodatni podatki

Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo. Kontaminirano gasilno vodo in ostanke požara odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****6.1.1. Za neizučeno osebje****Zaščitna oprema**

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8).

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3****Postopki v sili**

Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Med odstranjevanjem razlitja ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik z razlitim proizvodom in kontaminirano površino.

6.1.2. Za reševalce

Pri intervenciji uporabljati sredstva osebne zaščite (oddelek 8).

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti onesnaženje tal in podtalnice. V primeru večjega izpusta v vode ali na propustna tla poklicati center za obveščanje (112).

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje6.3.1. Za zadrževanje

-

6.3.2. Za čiščenje

Izdelek mehansko pobrati ali vakuumsko posesati v posebne označene posode. Odpadke prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Temeljito očistite onesnažene predmete in površine, pri tem upoštevajte okoljske predpise (varovanje okolja).

6.3.3. Druge informacije

-

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej tudi oddelek 8 in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE**7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje**7.1.1. Zaščitni ukrepi**Ukrepi za preprečevanja požara**

Ni posebnih ukrepov. Zagotoviti dobro prezračevanje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Poskrbeti za lokalno odsesavanje (ventilacijo), kjer je možnost vdihavanja hlapov in aerosolov.

Ukrepi za varstvo okolja

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati prahu. Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Odstraniti onesnažena oblačila in jih očistiti pred ponovno uporabo. Nositi osebno varovalno opremo; glej poglavje 8.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Hraniti v tesno zaprtih posodah. Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračevanem mestu. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Upoštevati navodila na etiketi in varnostnem listu.

7.2.2. Embalažni materiali

Hraniti le v originalni embalaži. Aluminij kompozit film (min. 0,007 aluminija)

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Odrpte posode po uporabi dobro zapreti in postaviti pokončno za preprečevanje iztekanja/razsutja.

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 13

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe**Priporočila**

-

Posebne rešitve za panogo industrije

-

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**8.1. Parametri nadzora**8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Kemijsko ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mjerne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti
	R	M	Rf	Re	mg/m ³	ml/m ³			
natrijev hidroksid (1310-73-2, 215-185-5)					2 l		1	Y	
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8, 254-320-2)					10	0		Bayer CropScience "Occupational Exposure Standard"	
Natrijev hidroksid (1310-73-2, 215-185-5)					2			Bayer CropScience "Occupational Exposure Standard"	
Proizvod					6			prah - alveolarna frakcija	

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

8.1.3. DNEL vrednosti

Ni podatkov

8.1.4. PNEC vrednosti

Ni podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami**

Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Preprečiti stik z očmi in kožo. Ne vdihavati prahu. Ob priporočeni uporabi se ravnati v skladu z navodili za uporabo oz. etiketo. V ostalih primerih upoštevati priporočila v nadaljevanju (8. oddelek).

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Med delom ne jesti, piti in ne kaditi. Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Poskrbeti za dobro prezračevanje in lokalno odsesavanje na mestih s povečano koncentracijo. Hraniti ločeno od živil, pijač in krmil.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema**Zaščita oči in obraza**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (SIST EN 166:2002).

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3****Zaščita rok**

Zaščitne rokavice (SIST EN 374:2003). Upoštevati navodila proizvajalca glede uporabe, shranjevanja, vzdrževanja in zamenjave rokavic. Ko se pokažejo poškodbe ali prvi znaki obrabe, je potrebno rokavice takoj zamenjati. Prav tako je potrebno upoštevati specifične razmere v katerih se proizvod uporablja (nevarnost ureznin, odrgnin). Oprati kontaminirane rokavice in jih odstraniti, ko so umazane od znotraj, perforirane ali ko zunanje kontaminacije ni mogoče odstraniti.

Ustrezni materiali

material	debelina	čas prebojnosti	Opombe
nitril	> 0,4 mm	> 480 min	Dolgotrajen stik: SIST EN 374-6

Zaščita kože

Nositi dva sloja oblačil kadar je to mogoče. Bombažna zaščitna delovna obleka (SIST EN ISO 13688:2013) in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012). Čez bombažno obleko oblecite zaščitni kombinezon tipa 5. Oblačila morajo biti redno prana v skladu s priporočili za pranje zaščitne obleke.

Zaščita dihal

Maska s filtrom FFP1 (SIST EN149:2001+A1:2009). Zaščita dihal z masko se lahko uporablja le kratek čas, ko so vsi drugi ukrepi za zmanjšanje izpostavljenosti (prezračevanje, odsesavanje) neučinkoviti. Upoštevajte navodila proizvajalca zaščitne maske glede nošenja in vzdrževanja le-te.

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

-

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

-	Agregatno stanje:	trdno; močljiva zrnca
-	Barva:	rjava
-	Vonj:	značilen, šibek

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH vrednost	3 – 4,5 pri 23 °C, konc. 1 % (CIPAC D water (342ppm))
-	Tališče/področje taljenja	Ni podatkov
-	Vrelišče	Ni podatkov
-	Plamenišče	Ni podatkov
-	Hitrost hlapenja	Ni podatkov
-	Vnetljivost	Ni podatkov
-	Eksplozijske meje	Ni podatkov
-	Parni tlak	Ni podatkov
-	Relativna gostota par/hlapov	Ni podatkov
-	Relativna gostota	Nasipna teža: 0,62 – 0,66 g/cm ³
-	Topnost (z navedbo topila)	voda: se dispergira
-	Porazdelitveni koeficient	Ni podatkov
-	Temperatura samovžiga	Ni podatkov
-	Temperatura razgradnje	Ni podatkov
-	Viskoznost	Ni podatkov
-	Eksplozivnost	Proizvod ni eksploziven.
-	Oksidativne lastnosti	Ni oksidativno.

9.2. Drugi podatki

-	Opombe:	
---	----------------	--

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

-

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 7).

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne prihaja do nevarnih reakcij.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljati vročini in direktnim sončnim žarkom.

10.5. Nezdružljivi materiali

Hraniti le v originalni embalaži.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3****ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**11.1.1. Akutna strupenost**Za proizvod**

pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
oralno	LD ₅₀	podgana		> 2000 mg/kg		
dermalno	LD ₅₀	podgana		> 2000 mg/kg		

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje**Za proizvod**

pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
dermalno	kunec		Rahlo draži kožo - ni razvrščeno kot dražilno.		
oči	kunec		Dražilno.		

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože**Za proizvod**

pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
dermalno	morski prašiček		Ne povzroča preobčutljivosti.	OECD 406, Buehler test	

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost**Rakotvornost****- Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	Doživljenska študija krmljenja		miši in podgane			Ni rakotvorno.		

Mutagenost (za zarodne celice)**- Za sestavine**

Kemijsko ime	tip	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	in-vivo Mutagenost			Ni mutageno.		
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	in-vitro Mutagenost			Ni mutageno.		
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	Genotoksičnost			Ni genotoksično.		

Strupenost za razmnoževanje**- Za sestavine**

Kemijsko ime	Vrsta reproduktivne toksičnosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	Razvojna toksičnost		podgane in kunci			Ni razvojno toksično.		
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	Reproduktivna toksičnost		podgana			Ni reproduktivno toksično.	dvo-generacijska študija	

Povzetek ocene lastnosti CMR

Ni podatkov

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip vrsta	Čas organ	vrednost rezultat	metoda	Izpostavljenost	Opombe	
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	-	živali					Študije na živalih niso pokazale toksičnih učinkov za ciljne organe.	Ponavljajoča se izpostavljenost

11.1.6. Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

Ni podatkov

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI**12.1. Strupenost**12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost**Za proizvod**

Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
LC ₅₀	> 120 mg/L	96 h	ribe	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		
EC ₅₀	37 mg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		
EC ₅₀	27,7 mg/L	72 h	alge	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov

12.2. Obstočnost in razgradljivost12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov

12.2.2. Biorazgradljivost**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	aerobna			hitro biorazgradljivo		

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih12.3.1. Porazdelitveni koeficient**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	medij	vrednost	Temperatura	pH vrednost	Koncentracija	metoda
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	Oktanol-voda (log Pow)	-2,1				

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov

12.4. Mobilnost v tleh12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**12.4.3. Absorpcija/desorpcija**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	vrsta	Kriterij	vrednost	Rezultat	metoda	Opombe
Fosetil-aluminij (ISO) (39148-24-8)	zemlja		0,1			Koc

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni narejena.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki**Za sestavine****Snov: Fosetil-aluminij (ISO)**

Ni bioakumulativno.

Zelo mobilno v zemlji.

Snov ni ocenjena kot obstojna, bioakumulativna in strupena (PBT) in ne kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna (vPvB).

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE**13.1. Metode ravnanja z odpadki**13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže**Odstranjevanje ostankov produkta**

Odpadek je primeren je za sežig v pooblaščenih sežigalnicah nevarnih odpadkov ali za odlaganje na ustreznih odlagališčih. Uporabnik mora oddati ostanke neuporabljene sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.

- Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

02 01 08* - agrokemični odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi

Embalaže

Neočiščena embalaža sodi med nevarne odpadke - ravnati enako kot z odpadnim pripravkom. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku embalaže.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU**14.1. Številka ZN**

ni relevantno

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ni relevantno

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Aliette flash**Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3****14.4. Skupina embalaže**

ni relevantno

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ni relevantno

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

ni relevantno

ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015)
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15 in 2/16 – popr.)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)
- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Ur. l. RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 2004/42/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

ni relevantno

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16. DRUGI PODATKISpremembe varnostnega lista

-

Viri varnostnega lista

Varnostni list, ALIETTE WG80 20X1KG BOX EC, 13.1.2017, ver. 2

Seznam ustreznih H stavkov

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H318 Povzročča hude poškodbe oči.
- H319 Povzročča hudo draženje oči.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Aliette flash**

Datum izdelave: **3.8.2012** · Datum spremembe: **21.4.2017** · Izdaja: **3**



- Zagotovljena pravilna označitev izdelka
- Usklajeno z lokalno zakonodajo
- Zagotovljena pravilna razvrstitev izdelka
- Zagotovljeni ustrezni transportni podatki

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.