Biztonsági adatlap.
NATURE GLOW
-i biztonsági adatlap. 10/04/2026 ellenőrzés 1

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: NATURE GLOW

UFI: 3EN4-80H8-F00M-9111

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

Javasolt felhasználási mód: Beltéri illatosító.

Foglalkozásszerű felhasználások (SU22) - Légfrissítő termékek (PC3)

Ellenjavalt felhasználási módok: Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:
Sutter Industries SpA, Societa' con Socio Unico
15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia
Tel + 39 0143 - 631.1
Forgalmazó/importáló:
ASSIST-TREND KFt.
2541 Lábatlan, Rákóczi út 105
Tel: +36(33) 524-071 Fax: +36(33) 524-070
Felelős: e-mail: info@assistrend.hu web: www.assisttrend.hu
Forgalomba hozatalér felelos személy: Némethné Jóréti Henrietta

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK (CLP) szabályozás

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

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

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

Különleges utasítások:

EUH210 A termék csak szakmai használatra. Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Tartalmaz:

EUH208 CINNAMAL-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH208 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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

Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag
0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb veszélyek: Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható, a termék egy készítmény.

3.2. Keverékek

A készítmény azonosítása: NATURE GLOW

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

Mennyiség	Név	Azonosító szám	Osztályozás	Regisztrációs szám
≥ 1% - < 3%	BUTIL-DIGLIKOL	CAS:112-34-5 EC:203-961-6 Index:603-096-00-8	Eye Irrit. 2, H319	01-2119475104-44-XXXX
≥ 0.0015% - < 0.01%	CINNAMAL	CAS:104-55-2 EC:203-213-9 Index:606-155-00-6	Skin Sens. 1A, H317 Egyedi koncentrációs határértékek: C ≥ 0.01%: Skin Sens. 1A H317	01-2119935242-45-XXXX
< 0.0015%	METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	CAS:55965-84-9 Index:613-167-00-5	Acute Tox. 2, H330; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:100, M-Acute:100, EUH071 Egyedi koncentrációs határértékek: 0.6% ≤ C < 100%: Eye Dam. 1 H318 0.6% ≤ C < 100%: Skin Corr. 1C H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 0.0015% ≤ C < 100%: Skin Sens. 1A H317 Becsült akut toxicitási érték: ATE - Szájon át: 100mg/ttkg ATE - Bőrön át: 50mg/ttkg ATE - Inhaláció (Por/köd): 0.31mg/l	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bő, szappanos vízzel kell lemosni.

Szemmel való érintkezés esetén:

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

Lenyelés esetén:

Hánytatni tilos: orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az SDS-t és a címkét.

Belélegzés esetén:

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

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

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás. A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros krónikus hatásai a keveréket a bőrre, szembe vagy belélegezve, lenyelve

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO2).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

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

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tuzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornákba önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

A sürgősségi ellátók esetében:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornákba jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornákba, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg. Egyesíti a termék konténment tartály.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Az általános munkahelyi higiéniára vonatkozó tanácsok:

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Napfénytől védett helyen tárolandó. Hűvös és jól szellőző helyen tárolandó. Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban. Hőforrástól távol tárolandó

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

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

lásd még a 7.2

A nem kompatibilis anyagoktól elkülönítve tárolandó (lásd a 10 szakaszt).

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

Iparág faji megoldások:

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban, a munkahelyi expozíciós

határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Munkahelyi expozíciós határértékek

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5 EU Hosszú távú 67.5 mg/m3 - 10 ppm; Rövid távú 101.2 mg/m3 - 15 ppm

PNEC expozíciós határértékek

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5 Expozíciós útvonal: Tengervíz; PNEC Határ: 0.11 mg/l

Expozíciós útvonal: Tengervízi üledék; PNEC Határ: 0.44 mg/kg

Expozíciós útvonal: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban; PNEC Határ: 200 mg/l

Expozíciós útvonal: Talaj (mezőgazdasági); PNEC Határ: 0.32 mg/kg

Expozíciós útvonal: Tápláléklánc; PNEC Határ: 56 mg/kg

Expozíciós útvonal: Édesvíz; PNEC Határ: 1.1 mg/l

Expozíciós útvonal: Édesvízi üledék; PNEC Határ: 4.4 mg/kg

Származtatott hatásmentes szint. (DNEL)

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5 Expozíciós útvonal: Humán belélegzés; Expozíció gyakoriság: Hosszú távú, rendszeres hatások
Ipari munkás: 67.5 mg/m3; Felhasználó: 40.5 mg/m3

Expozíciós útvonal: Humán dermatológiai; Expozíció gyakoriság: Hosszú távú, rendszeres hatások
Ipari munkás: 83 mg/kg; Felhasználó: 50 mg/kg

Expozíciós útvonal: Humán belélegzés; Expozíció gyakoriság: Rövid távú, helyi hatások
Ipari munkás: 101.2 mg/m3; Felhasználó: 60.7 mg/m3

Expozíciós útvonal: Humán orális; Expozíció gyakoriság: Hosszú távú, rendszeres hatások
Felhasználó: 5 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

A szokásos használati körülmények között nincsenek különleges követelmények. Mindenesetre, a helyes munkamódszerzés szerint működjön.

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

Normális használat esetén nem szükséges.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

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

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

Környezeti kitettségi ellenőrzés:

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

Lásd még 6.2 pont.

Műszaki és higiéniai intézkedések

Az adat nem áll rendelkezésre.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

További műszaki ellenőrzés alkalmas a termék normál körülmények között.

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

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony Mód: vizuális
Szín:	színtelen

	Mód: vizuális
Szag:	zamatos Mód: szag
Szagérzékelési határ:	Nyilvánvaló Mód: szag
pH:	5,0 +/- 1,0 Mód: műszeres ellenőrzés
Kinematikus viszkozitás:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem releváns. Nem viszkózus keveréket.
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	>= 100 °C Megjegyzések: Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Lobbanáspont:	> 60 °C Mód: Controllo Strumentale
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Relatív gőzsűrűség:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Gőznyomás:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1.001 g/ml Mód: műszeres ellenőrzés
Vízben oldhatóság:	Teljes Megjegyzések: Belső vizsgálatok
Oldhatóság olajban:	Részleges Megjegyzések: Belső vizsgálatok
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	< 1000 Megjegyzések: Becsült érték alapján az oldhatóság az elegyben.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Tűzveszélyesség:	nem gyúlékony Megjegyzések: Paraméter alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek.
Részecskejellemzők:	
Részecskeméretet:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék

9.2. Egyéb információk

Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem releváns a termék összetételét
Párolgási sebesség:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Keveredési képesség:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék

Vezetőképesség:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Oxidáló tulajdonságok:	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem releváns a termék összetételét
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges Megjegyzések: Paraméter nem vonatkoznak az adott termék

Nincs más lényeges információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

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

10.2. Kémiai stabilitás

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

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

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

lásd még a 7.2

10.4. Kerülendő körülmények

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt. Lásd még 1.2 és 7.2; Kerülni kell a közvetlen napsugárzástól, illetve hőforrás

10.5. Nem összeférhető anyagok

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

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

Ne használja más termékekkel együtt

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

a) akut toxicitás	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
b) bőrkorrózió/bőrirritáció	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
e) csírasejt-mutagenitás	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f) rákkeltő hatás	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
g) reprodukciós toxicitás	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs besorolva A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
i) ismétlődő expozíció utáni	Nincs besorolva

célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély — Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5	Általános információ:	LD50 (RAT) ORAL: 6560 MG/KG LD50 (RABBIT) SKIN: 4120 MG/KG
	a) akut toxicitás	LD50 Szájon át Egér = 2410 mg/kg
		LD50 Bőr Nyúl = 2764 mg/kg
		LC50 Gőz inhaláció Patkány > 29 ppm 2h
	b) bőrkorrózió/bőrirritáció	Irritálja a bőrt Nyúl Negatív
	c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Irritálja a szemet Nyúl Pozitív
	d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Skin or Resp Sensitization Negatív
	e) csírasejt-mutagenitás	Mutagenezis Negatív
	g) reprodukciós toxicitás	Reprodukciós toxicitás Negatív

CINNAMAL

CAS: 104-55-2	a) akut toxicitás	LD50 Szájon át Patkány = 2220 mg/kg

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

CAS: 55965-84-9	a) akut toxicitás	ATE - Szájon át: 100 mg/ttkg
		ATE - Bőrön át: 50 mg/ttkg
		ATE - Inhaláció (Por/köd): 0.31 mg/l
		LC50 Por inhaláció Patkány = 0.31 mg/l 4h
		ATE Bőr Patkány = 50 mg/kg
		ATE Szájon át Patkány = 100 mg/kg
	b) bőrkorrózió/bőrirritáció	Marja a bőrt Pozitív
	c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Marja a szemet Pozitív
	d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Bőr szenzitizáció Pozitív

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

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

Ökotoxikológiai Információ:

A termék ökotoxikológiai tulajdonságok listája

Nincs környezeti veszélyekre osztályozva

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok

Ökotoxikológikai tulajdonságokkal rendelkező alkotóelemek listája

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5	a) Akut vízi toxicitás:	LC50 Hal = 1300 mg/l 96h - Lepomis macrochirus

a) Akut vízi toxicitás: EC50 Daphnia > 100 mg/l 48h - Daphnia magna

a) Akut vízi toxicitás: EC50 Alga > 100 mg/l 96h - Scenedesmus subspicatus

a) Akut vízi toxicitás: EC10 Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 1995 mg/l

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

CAS: 55965-84-9 a) Akut vízi toxicitás: LC50 Hal = 0.58 mg/l 96h - Danio Rerio

a) Akut vízi toxicitás: EC50 Daphnia = 1.02 mg/l 48h - Daphnia magna

a) Akut vízi toxicitás: EC50 Alga = 0.379 mg/l 72h - Pseudokirchneriella subcapitata

a) Akut vízi toxicitás: EC10 Alga = 0.188 mg/l 72h - Pseudokirchneriella subcapitata

b) Krónikus vízi toxicitás: NOEC Hal = 0.5 mg/l 816h - Danio Rerio

b) Krónikus vízi toxicitás: NOEC Alga = 0.032 mg/l 96h - Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

NATURE GLOW

Nem perszisztens és lebomló

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5	Perzisztencia	Teszt: OECD 301C; Időtartam: 28 days Megjegyzések: 80-90

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

12.3. Bioakkumulációs képesség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

NATURE GLOW

Nem bioakkumulatív

BUTIL-DIGLIKOL

CAS: 112-34-5	Teszt: log Pow - Partition coefficient; Érték : 1

12.4. A talajban való mobilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

NATURE GLOW

Nem mobilis

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs jelen PBT, vPvB anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.7. Egyéb káros hatások

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

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni. Ne öntsük ki a földre vagy a csatornába.

Lásd még a 6.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Közúti: Nem alkalmazható

IATA-Osztály: Nem alkalmazható

IMDG-Osztály: Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Tengert szennyező anyag: Nem

környezetszennyező: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Közút és vasút (ADR-RID):

Nem alkalmazható

Levegő (AITA)

Nem alkalmazható

Tenger (IMDG):

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

---

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)

2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)

1907/2006/EK (REACH) szabályozás

2020/878/EU szabályozás

1272/2008/EK (CLP) szabályozás

790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU

286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás

618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás

487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás

944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás

605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás

2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás

2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás

2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás

2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás

2018/669/EU (ATP 11 CLP) szabályozás

2018/1480/EU (ATP 13 CLP) szabályozás

2019/521 /EU (ATP 12 CLP) szabályozás

2020/217/EU (ATP 14 CLP) szabályozás

2020/1182/EU (ATP 15 CLP) szabályozás

2021/643/EU (ATP 16 CLP) szabályozás

2021/849/EU (ATP 17 CLP) szabályozás

2022/692/EU (ATP 18 CLP) szabályozás

2023/707/EU Szabályozás

2023/1434/EU (ATP 19 CLP) szabályozás

2023/1435/EU (ATP 20 CLP) szabályozás

2024/197/EU (ATP 21 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések: Semmi

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések: 40, 55, 75

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

46. és 61. Minisztériumi körlevél (aromatikus aminok).

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

136/83. törvény (A szintetikus tisztítószerek biodegradábilitása.)

1999/13/EK (VOC-ről rendelkező Irányelv)

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Semmi

649/2012/EU Rendelet (PIC-rendelet)

Nincs felsorolt vegyi anyag

SVHC anyagok:

Nincs jelen SVHC anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

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

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Kód	Leírás
EUH071	Maró hatású a légutakra.
H301	Lenyelve mérgező.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kód	Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Leírás
3.1/2/Dermal	Acute Tox. 2	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2
3.1/2/Inhal	Acute Tox. 2	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2
3.1/3/Oral	Acute Tox. 3	Akut toxicitás (szájon át), kategória 3
3.2/1C	Skin Corr. 1C	Bőrmarás, kategória 1C
3.2/2	Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, kategória 1A
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1

Jelen biztonsági lap valamennyi részének felülvizsgálata megtörtént a 2020/878 szabályzatnak megfelelően.

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kaputt

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága

SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

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

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

Magyarázat a biztonsági lapban használt rövidítésekhez és betűszavakhoz

ACGIH: Kormányzati Iparhigiénikusok Konferenciája

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.

AND: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállítás

ATE: Becsült akut toxicitási érték

ATEmix: Akut toxicitási érték (Keverékek)

BCF: Biológiai koncentrációs tényező

BEI: Biológiai expozíciós mutató

BOD: Biokémiai oxigénigény

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

CAV: Méreg központ

CE: Európai Közösség

CLP: Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
CMR: Karciogén, mutagén és reprotoxikus
COD: Kémiai oxigénigény
COV: Illékony szerves összetevő
CSA: Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR: Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL: Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL: Származtatott hatásmentes szint.
DPD: Veszélyes készítményekről szóló irányelv
DSD: Veszélyes anyagokról szóló irányelv
EC50: A maximális hatás felét biztosító koncentráció
ECHA: Európai Vegyianyag Ügynökség
EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
ES: Expozíciós forgatókönyv
GefStoffVO: Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IARC: Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
IC50: 50%-os gátló hatást okozó koncentráció
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI: A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
IRCCS: Kutatási és Egészségügyi Tudományos Intézet
KAFH: Keep Away From Heat
KSt: Robbanási együttható.
LC50: Közepes halálos koncentráció
LD50: Közepes halálos dózis
LDLo: Alacsony letális dózis
N.A.: Nem alkalmazható
N/A: Nem alkalmazható
N/D: Nincs meghatározva/Nem elérhető
NA: Nem elérhető
NIOSH: Munkahelyi Biztonság és Egészség Nemzeti Intézete
NOAEL: Mellékhatások szintje nem volt megfigyelhető
OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség
PBT: Tartós, bioakkumulatív és toxikus
PGK: Csomagoláson található utasítás
PNEC: Becsült Hatásmentes Koncentráció
PSG: Utasok
RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL: Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT: Célszervi Toxicitás.
TLV: Küszöbérték.
TWATLV: Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
vPvB: Nagyon tartós. Nagyon bioakkumulatív.
WGK: Vízveszélyeztetési osztály.
EC0/10/20/50/100: Közepes tényleges koncentráció
LD0/10/20/50/100: Közepes halálos dózis
LC0/10/20/50/100: Közepes halálos koncentráció
NOEC: Nincs észlelhető hatás koncentráció
NOAEL(R)/NOAEC: Nem észlelhető káros hatás szint (Ismételt) / koncentráció
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték

I. MELLÉKLET
PROFESSZIONÁLIS KIOLDÓ TERMÉK - LÉGFRISSÍTŐ

Epozíciós leírás	
Légfrissítő: Kézi tisztítás.	
Használati utasítás	
Felhasználási terület	SU22 – Foglalkozásszerű felhasználások
Termék kategória	PC3 – Légfrissíto termékek
Tevékenység leírása/expozíciós leírásra vonatkozó folyamat	
A terméket a címkén ismertetett leírásnak megfelelően használja.	
Gyakoriság és időtartam	
Felhasználás gyakorisága	2/4 alkalommal naponta a helyiség méretének és állapotának megfelelően.
Az összetevők vonatkozó határértékeit, ha alkalmazható, az SDS 8. szakasza ismerteti.	
Fizikai megjelenés és koncentráció	
Folyékony. Használatra kész.	
A termék SDS 2. szakaszában és a címkén található a keverék osztályozási foka.	
A keverék osztályozási foka az összetevők osztályozási fokától és a kémiai/fizikai jellemzőitől függ, mely a termék SDS 9. szakaszában került meghatározásra.	
Használati feltételek	
Szobahőmérséklet	
Biztosítani kell a munkaterület megfelelő szellőzését.	
Ne sértse meg és ne szúrja fel a tartályt. Tartsa be a címke vagy az SDS tárolásra és ártalmatlanításra vonatkozó előírásait.	
Védekezés	
Kerülje a spray belélegzését.	
A PPE - re vonatkozó további információkkal kapcsolatosan lásd a termék SDS - t.	Tartson a dolgozók részére képzést a PPE használatáról és karbantartásáról.
Ne egye meg, ne igya meg és ne lélegezze be a terméket.	Kerülje a sérült bőrrel való érintkezést.
Ne használja nyílt láng közelében.	Ne használja más termékekkel együtt.
Használat után mosson kezet.	
Véletlen kiömlés esetén: hígítsa vízzel és szárítsa meg.	
Véletlen kiömlés esetén lásd az SDS 6. szakaszát	
Tartsa be a címkén és a műszaki adatlapon található utasításokat. Alkalmazza az SDS 7. szakaszában meghatározott helyes higiéniai gyakorlatot.	
Környezetvédelmi intézkedések	
Véletlen kiömlés esetén lásd az SDS 6. szakaszát	
A keverékre és a veszélyes összetevőkre vonatkozó ökotoxikológiai információkkal kapcsolatosan lásd az SDS 12. szakaszát.	
Az ártalmatlanítással kapcsolatosan lásd az SDS 13. szakaszát.	

Megjegyzés:
SDS: Biztonsági adatlap
PPE: Egyéni védőfelszerelések