Glade gyertya Warm Winter Hug – Alma, fahéj és szerecsendió illattal

Verzió *1*.0
Felülvizsgálat dátuma 07.10.2016

Nyomtatás Dátuma 13.02.2017
Specifikáció Szám: 350000031567
SITE FORM Number:
300000000000000020950.001

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító : Glade gyertya Warm Winter Hug – Alma, fahéj és szerecsendió illattal

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Az anyag/keverék felhasználása : Légfrissítő termékek

Ellenjavallt felhasználások : Senki által nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai : S.C. Johnson Kft
Hungary - 1124 Budapest
Apor Vilmos tér 6

Telefon : Tel: +36-1-2248402
Fax: +36-1-2248405
Email cím : Email, vevoszolgalat@scj.com,
Internet: www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	Veszélyesség szerinti besorolás
Bőrszenzibilizáció	1A osztály	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint
Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

Figyelem

Tartalmaz
Cinnamal

Figyelmeztető mondatok
(H317) Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
(P101) Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.
(P302 + P352) HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
(P333 + P313) Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
(P501) A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kommunális hulladék.
(P280) Védőkesztyű használata kötelező.

További címkézés:
Figyelmeztetés
Csak a használati utasításnak megfelelően használja.
A használati utasítás figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez, illetve tűz keletkezéséhez vezethet.
Csak hőálló felületen égesse a gyertyát.
Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.
A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

Tartalmaz
cinnamic alcohol
Coumarin
Eugenol
Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek : Nem meghatározott

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám/EC No	Reg. No	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék
Benzil-benzoát	120-51-4 204-402-9	01-2119976371-33	Akut toxicitás 4. Osztály H302 Krónikus vízi toxicitás	>= 1.00 - < 5.00

			2. Osztály H411 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400	
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5 201-828-7	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411	>= 1.00 - < 5.00
Cinnamal	104-55-2 203-213-9	01-2119935242-45	Szemirritáció 2A osztály H319 Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317 Akut toxicitás 4. Osztály H312	>= 0.10 - < 0.50
Eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 Szemirritáció 2A osztály H319	>= 0.10 - < 0.50
Coumarin	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 Akut toxicitás 3. Osztály H301	>= 0.10 - < 0.50
cinnamic alcohol	104-54-1 203-212-3	01-2119934496-29	Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	>= 0.10 - < 0.50

További információk.
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés	:	Nincsenek speciális követelmények.
Bőrrel való érintkezés	:	A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Olvadt anyaggal való érintkezés után a bőrt hideg vízzel gyorsan le kell hűteni. Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni. A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
Szemmel való érintkezés	:	Bő vízzel kell öblíteni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés	:	Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét. A szájat vízzel ki kell öblíteni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szem	:	A forró termékkel való érintkezés súlyos égést okoz. Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.
Hatások a bőrre	:	Allergiás bőrreakciót okozhat. A forró termékkel való érintkezés súlyos égést okoz. Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.
Belégzés	:	Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.
Lenyelés	:	Irritálhatja a szájat, torkot és gyomrot. Hasfájást okozhat. Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Alkalmazható	:	A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
Nem alkalmazható	:	Nem meghatározott
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	:	Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	:	Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. Hivatkozzon a megfelelö EN vagy nemzeti szabványra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	:	Személyi védőfelszerelést kell használni.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	:	A termék nem engedhető a csatornába. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelõ védõburkolatot kell használni.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	:	Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	:	A személyi védelemről lásd a 8. részt. Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	:	A személyi védelemről lásd a 8. részt. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. Személyi védőfelszerelést kell viselni. Soha ne hagyja az égő gyertyát felügyelet nélkül. Soha ne emelje fel vagy mozgassa a gyertyát, miközben az ég. Az égő gyertyát hőálló felületre helyezze, gyúlékony anyagoktól és huzattól távol. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges	:	Gyermekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

összeférhetetlenséggel együtt		Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	:	Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók) Légfrissítő termékek

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Határérték

Munkahelyi vegyi anyag határértékek
Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Hivatkozzon a megfelelö EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme	:	Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.
Kézvédelem	:	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.
Szem- / arcvédelem	:	Nincsenek speciális követelmények.
Bőr- és testvédelem	:	A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
Egyéb információk	:	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
Környezetvédelmi kitettség szabályozása	:	Lásd a 6. szakaszt.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	:	Viasz.
Szín	:	piros
Szag	:	Fruity

Szagküszöbérték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
pH-érték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Olvadáspont / fagyáspont	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Lobbanáspont	:	>= 135 °C Módszer: ASTM D92
Párolgási sebesség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Az égést fenntartja
Felső/alső gyulladási vagy robbanási határ	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőznyomás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőzsűrűség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Relatív sűrűség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Öngyulladási hőmérséklet	:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Dinamikus viszkozitás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kinematikus viszkozitás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Oxidáló tulajdonságok	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Egyéb információk	:	Nem meghatározott :

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége : Senki által nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

10.5 Összeférhetetlen anyagok : Senki által nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt		> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 (gőz) Számolt		> 5 mg/l	

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt		> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Benzil-benzoát	LD50 Mért	Patkány	1,500 mg/kg

2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50	Patkány	4,600 mg/kg
Cinnamal	LD50	Patkány	2,200 mg/kg
Eugenol	LD50	Patkány	2,680 mg/kg
Coumarin	LD50	Patkány	293 mg/kg
cinnamic alcohol	LD50 Mért	Patkány	2,675 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Benzil-benzoát	Nincs adat			
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat			
Cinnamal	Nincs adat			
Eugenol	Nincs adat			
Coumarin	Nincs adat			
cinnamic alcohol	Nincs adat			

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Benzil-benzoát	LD50	Nyúl	4,000 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50 Mért	Nyúl	> 5,000 mg/kg
Cinnamal	LD50	Nyúl	> 2,000 mg/kg
Eugenol	Nincs adat		
Coumarin	LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg

cinnamic alcohol	LD50 Mért	Nyúl	> 5,000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrszenzibilizáció	:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírasejt-mutagenitás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciót károsító tulajdonság	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező

Toxicitás halakra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Benzil-benzoát	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	2.32 mg/l	96 h

2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat			
Cinnamal	LC50	Danio rerio (zebrahal)	3.9 mg/l	96 h
Eugenol	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	13 mg/l	96 h
Coumarin	LC50 QSAR	Hal	1.324 mg/l	96 h
cinnamic alcohol	LC50 QSAR	Pimephales promelas (Fürge cselle)	> 100 mg/l	96 h

Toxicitás a vizi gerinces állatokra

Komponensek	**Végpont**	**Faj**	**Érték**	**Expozíciós idő**
Benzil-benzoát	EC50 statikus teszt NOEC félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna	3.09 mg/l 0.258 mg/l	48 h 21 d
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	17 mg/l	48 h
Cinnamal	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	3.86 mg/l	48 h
Eugenol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.05 mg/l	48 h
Coumarin	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	30.6 mg/l	48 h
cinnamic alcohol	EC50 QSAR	Daphnia magna (óriás vízibolha)	> 100 mg/l	48 h

Toxicitás a vizi növényekre

Komponensek	**Végpont**	**Faj**	**Érték**	**Expozíciós idő**

Benzil-benzoát	EC50 statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.475 mg/l	72 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat			
Cinnamal	EC50 elektrosztatikus	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	6.87 mg/l	72 h
Eugenol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	24 mg/l	72 h
Coumarin	Nincs adat			
cinnamic alcohol	ErC50 Mért	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	54 mg/l	96 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	**Biológiai lebomlás**	**Expozíciós idő**	**Összefoglalás**
Benzil-benzoát	94 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	43 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Cinnamal	86 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Eugenol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Coumarin	100 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
cinnamic alcohol	97.9 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	**Biokoncentrációs tényező (BCF)**	**Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)**
Benzil-benzoát	193.4	3.97
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	179 - 203 Mért	4.8 Mért

Cinnamal	8.33 QSAR	1.83
Eugenol	Nincs adat	1.83
Coumarin	Nincs adat	1.39
cinnamic alcohol	5 QSAR	1.636

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	**Végpont**	**Érték**
Benzil-benzoát	Koc	6310
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	
Cinnamal	Koc	36.82 Számolt
Eugenol	log Koc	2.2
Coumarin	Nincs adat	
cinnamic alcohol	Koc	71.26

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	**Eredmények**
Benzil-benzoát	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Cinnamal	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Eugenol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Coumarin	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
cinnamic alcohol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

12.6 Egyéb káros hatások : Senki által nem ismert.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék **:** A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.

		Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen. Ujrahasznosítható csomagolóanyag
Csomagolás	:	Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás
A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Tengeri szállítás
A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Légi szállítás
A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	:	Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

Rövidítések vagy betűszavak vannak használva

EK - Európai Közösség
EGK - Európai Gazdasági Közösség
CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás
EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma
PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus
vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

Kiértékelési eljárások

Ha nincsen másként meghatározva a 11. pontban, az emberi egészség osztályozásra használt levezetési eljárás a megfelelő számtási

módszer a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Ha nincsen másként meghatározva a 12. pontban, a környezeti osztályozásra használt levezetési eljárás az összegzése az osztályozott összetevők módszerének a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Az S-mondatok teljes szövege

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.