

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet szerint

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

1.1. Termékazonosító

Termék név: Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez 250ml Ivory freesia
Rendeltetése : levegőillatosító

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása, fogyasztói felhasználás- légfriessítő kis helyiségekbe,autóba

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Malen Kft.
6000 Kecskemét
Városföld 92
Telefon/Fax:.(+36) 76 412-616
email cím:malen@malen.hu
Telefon/Fax:.(+36) 76 412-616

1.4 Sürgősségi telefonszám

A magyarországi ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.) 06-80/201-199
Ügyfélfogadási idő
Hétköznap 7-19 óráig

2.SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározása: keverék

Az 1272/2008/EK rendelet szerint veszélyes keverék.

Osztályozás az 1272/2008/EK szerint:

Aerosol 1 kat.1 - aerosolos készítmény:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 A tartályban túlnyomás uralkodik: hőhatására megrepedhet

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZNÁL!

2.2.Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia	Kiadás:2016.05.19
		1.verzió

Figyelmeztetés: VESZÉLY.

Figyelmeztető H mondatok:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 A tartályban túlnyomás uralkodik: hőhatására megrepedhet.

Övintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P210 Hőtől/sziktól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni

P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 oC/122oF hőmérsékletet meghaladó hő.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék összetevői PBT és vPvB tulajdonságok értékelési eredményei –nem felel meg a kritériumoknak

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1.Anyagok

Nem vonatkozik

3.2.Keverékek

Veszélyes anyagok:/1999/45/WE és 1272/2008/EK irányelveknek megfelelően:

Veszélyes anyag elnevezése	Koncentráció tartomány (%)	Nr CAS	Nr WE	Besorolás (WE) nr 1272/2008/EK szerint
Propán / bután Reach:01-2119486944-21-xxxx 01-2119474691-32-xxxx	25-<50%	74-98-6/ 106-97-8/	200-827-9/ 203-448-7/	Flam,gas kat.1, H220;press. liqu gas H280
Etilalkohol Reach:012119457610-43-xxxx	15-<25%	64-17-5	200-578-6	Eye Irrit.2 H319 Flam. Liq. 2 H225

Kiegészítő információ:

Etanol (CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6)- egyedi koncentrációs határérték: % (m/m) >=50: Eye Irrit. 2 - H319

További információk:8,11,12,15 és 16 SZAKASZOKBAN

A H mondatok teljes szövege a 16. SZAKASZBAN található.

4.SZAKASZ:Elsősegélynyújtás

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános útmutatók:

Ha bármilyen nyugtalanító panasza van,forduljon orvoshoz a címkét vagy biztonsági lapot mutassa meg.

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia Kiadás:2016.05.19 1.verzió	
------------	--	--

Belégzést követően:

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből. Friss levegőn helyezzük nyugalomba. Szükség esetén orvosi segítséget kell kérni.

Szembe jutás esetén:

- öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Kerülje az erős vízugarat, mert az szaruhártya sérülését okozhatja.
- orvosi konzultációt megelőzően, ne használjon semmilyen átlátszó folyadékot vagy kenőcsöt
- amennyiben van, a kontaktlencsét ki kell venni.
- azonnal forduljon orvoshoz

Bőrre jutást követően:

- az elszennyeződött ruházatot távolítsa el
- irritáció esetén bőrgyógyászhoz kell fordulni
- a szennyezett bőrt mossa le bő vízzel

Véletlen lenyeléskor/amennyiben a sérült magánál van:

- a sérült száját öblítsük ki bő vízzel
- tilos hánytatni
- forduljon orvoshoz

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

Nincs adat

Összetevőkre vonatkozó információ a 2. és 11. SZAKASZBAN

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat. Kezelje tünetileg. A termék lenyelése esetén vagy szembe kerülés esetén ajánlott felkeresni az orvost.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok: vízpermet, porral oltók, hab, széndioxid

Nem megfelelő oltóanyagok: erős vízugar

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék egy aeroszolos készítmény, rendkívül tűzveszélyes, gőzei gyúlékony - és robbanást okozó keveréket alkothatnak levegővel.

- palack felhevítése, szikrával vagy tűzzel érintkezve tüzet okozhat;
- gőzei tűzveszélyes és robbanó elegyet alkothatnak;
- A tűz esetén felrobbanhat a palack
- Tűz esetén, az egészségre veszélyes gázok képződhetnek

pl. szén-oxidok

Tűz esetén veszélyes, egészségre káros égéstermékeket tartalmazó füst pl. keletkezik

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűzoltáshoz szükséges speciális védőfelszerelés. A keringtetett levegőtől függő légzésvédő és megfelelő védőruha (amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.).

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia Kiadás:2016.05.19 1.verzió	
------------	--	--

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Mentésben nem résztvevő személyek védelme:

- el kell távolítani a gyújtóforrásokat, nem szabad dohányozni
- biztosítani kell megfelelő szellőzést
- kerülni kell az anyag gőzeinek a belélegzést
- kerülni kell a kiömlött anyag szembejutását és bőrrel való érintkezését.
- megfelelő (google) védőszemüveget vagy megfelelő arcvédőt kell viselni.
- megfelelő védőkesztyű és védőruha használata szükséges

Mentésben résztvevő személyek védelme

Védőruha megfelelő anyagai:

- megfelelő - gumikesztyű - saválló

Nem megfelelő-nincs

Az anyag ipari mennyiségek kiömlése esetén értesíteni kell a megfelelő hatóságokat és a veszélyzónából el kell távolítani a mentésben nem résztvevő személyeket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

- meg kell akadályozni a szivárgást, felszíni víztől, talajtól távoltartandó.
- meg kell akadályozni a talajszennyeződést, közcsatornába jutást.

Ipari mennyiségek talajba, csatornába jutása esetén értesíteni kell a megfelelő hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- szennyezett felületet vagy kis mennyiségű kiömlést leöblíteni vízzel
- nagyobb mennyiségű kiömlött terméket nátrium karbonáttal semlegesíteni kell, majd egy semleges nedvszívó anyaggal, abszorbens anyaggal kell lefedni/pl.föld, homok/ és összegyűjteni jól zárható, megfelelően jelölt tartályba.
- a kiömlött anyag eltávolítása után bőséges vízzel fel kell mosni a kiömlés helyét.
- a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani kell.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelem: lásd 8. és 13. SZAKASZ

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A termék használata és tárolása közben be kell tartani azokat a szabályokat, amelyek a munkahelyi biztonságról és egészségvédelemről rendelkeznek (lásd 15. SZAKASZ).

A terméket rendeltetésének és gyártói utasításoknak megfelelően kell használni. Olvassa el a egység csomagoláson feltüntetett információkat. A keletkező permetet nem szabad belélegezni. Ne permetezze közvetlenül az arc közelében. Használat közben tilos enni, inni, belélegezni a permetet. Csak jól szellőztethető helyen használható.

A termék gőzei levegővel vegyülve gyúlékony és robbanó elegyet alkothatnak, a termékkel történő munkavégzés közben biztosítani kell megfelelő szellőzést a helyiségben.

A termék rendkívül tűzveszélyes aeroszol – Nem szabad dolgozni gyújtóforrás, hőforrás közelében, ne használjon szikrázó eszközöket a munkaterületen. Munkahelyi környezetben szigorúan tilos a dohányzás. A flakonokban túlnyomás uralkodik. Napfénynek, 50 °C feletti hőmérsékletnek, sugárzó hő hatásnak kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Kerülni kell a szembejutást és bőrrel való érintkezést.

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia	
	Kiadás:2016.05.19	
	1.verzió	

Kerülni kell a gőz,- füst belégzését, megfelelő védő eszközök használata szükséges. Nem szabad enni, inni és dohányozni kivéve az arra kijelölt helyek.

Kerülni kell a szembejutást és bőrrel való érintkezést.

Szennyezett ruházatot le kell venni a szennyezett bőrt lemosni vízzel.

Munkaszünetekben és munka után alaposan kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

A terméket hűvös, száraz és jól szellőztetett (előírásoknak megfelelően védett elektromos berendezésekkel rendelkező) helyiségekben kell tárolni, távol a tűz és gyújtóforrásoktól (optimális tárolási hőmérséklet 15°C-25°C fok). A terméket eredeti, zárható és megfelelően jelölt tartályokban kell tárolni, távol a napsugarak és hőforrások közvetlen hatásától.(max.50 °C fok)

A tárolás helyén szigorú dohányzási tilalom szükséges. Nem szabad tárolni élelmiszerek közelében. Kerülni kell az erős oxidálószerket, klórt és oxigént.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- a terméket rendeltetésének és gyártói utasításoknak megfelelően kell használni
- kerülni kell a bőrrel, szemmel való közvetlen érintkezést
- termék használata közben nem szabad enni, inni és dohányozni
- használat után alaposan kezet kell mosni.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Az ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak.

Az 1. SZAKASZ Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek.

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belégzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelmi intézkedések/személyi védőfelszerelés

Ipari mennyiségek esetén szem (google típusú szemüveg) és arc védelme:

- rendeltetésszerű használatnál, nem szükséges. Kerülni kell a szembejutást, védőszemüveg használata javasolt

Kézvédelem:

- rendeltetésszerű használatnál nem szükséges, hosszantartó érintkezés esetén megfelelő védőkesztyű /nitril, neopren/ használata szükséges

Légutak védelme:

- rendeltetésszerű használat közben nem szükséges, ajánlott a helyiség általános szellőztetése, a termék gőzei keletkezésekor használjon AX tip. barna színű szűrővel ellátott arcmaszkot.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia	
	Kiadás:2016.05.19	
	1.verzió	

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenése :	aerosol
Színe	szintelen
Illata:	jellemző az adott illatra
Ph	nincs meghatározva
Olvadás/fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	fokozottan tűzveszélyes termék
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nincs adat a termékre vonatkozólag
Gőznyomás	a termékre nincs meghatározva
Relatív sűrűség	nincs adat
Oldékonyság	nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs meghatározva a termékre
Öngyulladási hőmérséklet	termékre nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nem vonatkozik
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs robbanásveszély de a termék gőzei l
magas hőmérsékleten gyújtóforrás közelében robbanó keveréket képezhetnek	
Oxidáló tulajdonságok	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk
Nincs adat.

10.SZAKASZ:Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség

Ennek a terméknek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat.

10,2. Kémiai stabilitás

Ez a termék stabil a javasolt tárolási feltételek mellett.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A termék gőzei levegővel vegyülve gyúlékony és robbanó elegyet alkothatnak.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülni kell a magas hőmérsékleteket és hőforrásokat. Védni kell a naptól, 50 ° C feletti hőmérsékletektől (nyomás alatti tartály) gyúlékony anyagoktól, nyílt lángtól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje az érintkezést savakkal, lúgokkal, erős oxidáló szerekkel, maró és robbanóanyagokkal.

10,6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek - tűz esetén - 5. szakasz.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia Kiadás:2016.05.19 1.verzió	
------------	--	--

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás;

A keveréket nem tesztelték: a keverékre nincs adat, rendelkezésre álló adatok alapján-nem vonatkozik

Maró hatás/irritáló hatás- a keveréket nem tesztelték és a rendelkezésre álló adatok alapján-nem vonatkozik

Szenzibilizáció: A keveréket nem tesztelték és a rendelkezésre álló adatok alapján-nem vonatkozik,

Ismételt adagolású toxicitás- a keveréket nem tesztelték.

Rákkeltő hatás: nincs adat

Mutagén hatás: nincs adat

Reprodukciót károsító hatás: nincs adat

Nem befolyásolja a termékenységet

Információk a lehetséges expozíciós útvonalról és tünetekről.

A készítményt nem tesztelték- nincs erre vonatkozó adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A készítményt nem tesztelték. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverékre: nem vonatkozik

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keveréket nem tesztelték. Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

A készítményt nem tesztelték. Nincs adat.

12.4 A talajban való mobilitás.A készítményt nem tesztelték. Nincs adat.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei. Nincs adat,

12.6.Más káros hatások. Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1.Hulladékkezelési módszerek

Kód:16 05 04 *

(UE)nr 1357/2014 szerint : HP3,HP4

Termék:

- a maradványait eredeti csomagolásban kell tárolni
- a flakon felszúrni, tűzbe dobni tilos
- ártalmatlanítani a hatályos előírásokat betartva szabad (lásd.15.SZAKASZ)

Csomagolóanyag:

- eredeti csomagolóanyagot felszúrni, tűzbe dobni tilos
 - ártalmatlanítani a hatályos előírásokat betartva szabad (lásd.15. SZAKASZ)
- A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Közúti közlekedés ADR/RID:

14.1 UN-szám–1950

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékhez Ivory freesia	Kiadás:2016.05.19 1.verzió
------------	---	-------------------------------

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: AEROSOLOK gyúlékony

14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok)- 2

14.4 Csomagolási csoport-nem vonatkozik

14.5 Környezeti veszélyek - A keveréket nem tesztelték, a keverék összetevői ADR/RID szerint nem tekinthetők környezetre veszélyesnek.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az anyag szállítása közben előforduló veszély vagy baleset esetén a következő elővigyázatossági lépéseket kell megtenni (amennyiben ez lehetséges és biztonságos)

- a szállító járművet lefékezni, leállítani a motort és az akkumulátort
- gyújtóforrástól távol tartani, nem szabad dohányozni és bekapcsolni elektromos készüléket
- nem szabad érintkezni kiömlött anyaggal, nem szabad belélegezni az anyag porát, permetét, füstjét.
- értesíteni kell megfelelő hatóságot és annak az utasításait be kell tartani.

14.7.A MARPOL 73/78II.melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás-nem vonatkozik

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Vonatkozó törvények és rendeletek:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások- Nem alkalmazható.

Egyéb EU előírások Európai jegyzék- Nincs meghatározva.

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Levegő- Nem besorolt.

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Víz- Nem besorolt.

Nemzeti előírások XXV./2000. tv. a kémiai biztonságról valamint módosításai (XXVI./2004.) és

vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes

készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és

módosításai (33/2004 (IV. 26) ESZCSM rendelet) XCIII./1993. tv. a munkavédelemről és

módosításai 98/2001 (VI. 15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek

végzésének feltételeiről 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről 25/2000. (IX. 30)

EüM ESZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 203/2001 (X. 26) Korm.

rendelet; 204/2001 (X. 26) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés-nem vonatkozik

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és mozaik szavak:

ETTSZ - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

CAS- Chemical Abstracts Service

UN- négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám Egyesült Nemzetek Szervezete)

ADR- Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti.

PBT- Persistent, Bioaccumulative Toxic.

Malen Kft.	Brait légfr.aerosol ut. időzített készülékekhez Ivory freesia Kiadás:2016.05.19 1.verzió	
------------	--	--

vPvB – Very Persistent and very Bioaccumulative.- nagyon Perzisztens,Bioakkumulatív és Mérgező

LD50 – (ang. Lethal Dose, 50%halálos dózis mg-ban megadva 1 kg testsúlyra amely a vizsgált populáció 50%-ánál halált eredményez.

LC50 – (ang. Lethal Concentration) –halálos koncentráció

2-15-ig pontokban meghatározott veszélyek és elővigyázatossági előírások.Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke:

Flam.Gas_1 gyúlékony gázok kat.1

Press Gas 1 nyomás alatti gáz

Flam.Liq.2 Fokozottan tűzveszélyes folyadékok,2. veszélyességi kategória

Eye Irrit 2 szem irritáció 2.kategória

H-állítások teljes szövege

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz..

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H229 A tartályban túlnyomás uralkodik: hőhatására megrepedhet

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Figyelmeztetés az olvasó számára:

A fenti adatok a termék kötelező biztonsági előírásoknak megfelelő leírására szolgálnak, céljuk nem az, hogy egyes tulajdonságokat garantáljanak, és jelenlegi ismereteken alapulnak.

Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ,adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállónak bizonyul ..

Kecskemét,2016.10.15