

BIZTONSÁGI ADATLAP 414ML/224G FLAMMABLE AIR DUSTER CORWELL

1 AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÓJA

A KÉSZÍTMÉNY NEVE 414ML/224G FLAMMABLE AIR DUSTER CORWELL
TERMÉKSZÁM AWSDU400FCORW
FORGALMAZÓ Corwell Co Ltd
H-2120 Dunakezi,
Pallag u 57
Hungary

2 A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Fokozottan tűzveszélyes.

BESOROLÁS F+;R12.

3 ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Név	EEC (EINECS) SZÁM	CAS-SZÁM	Tartalom	BESOROLÁS
BUTANE	203-448-7	106-97-8	30-60%	F+;R12

Az összes R-mondat teljes szövegét a 16. fejezet mutatja

ÖSSZETÉTELLEL KAPCSOLATOS MEGJEGYZÉSEK

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

4 ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

BELÉGZÉS

Az érintett személyt azonnal vigye friss levegőre. Gondoskodjon nyugalomról, melegről és friss levegőről.

LENYELÉS

Nem fontos.

BŐRRE JUTÁS

Azonnal mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Ha bármilyen kellemetlenség folytatódik, gondoskodjon orvosi ellátásról.

SZEMBE JUTÁS

Öblögetés előtt győződjön meg arról, hogy nincs kontaktlencse a szemén. Miközben a szemhéjakat megemeli, azonnal mossa le a szemet bő vízzel. Legalább 15 percig folytassa az öblögetést. Forduljon orvoshoz, ha bármilyen kellemetlenség folytatódik.

5 TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

OLTÓANYAG

Használat Por. Száraz vegyszerek, homok, dolomit, stb. Vízpermet, köd és ködfátyol.

KÜLÖNLEGES TŰZOLTÁSI ELJÁRÁSOK

A tűz közelében lévő tartályokat el kell távolítani vagy vízzel le kell hűteni. A tűznek kitett tartályok hűtésére és a pára elosztatására vizet használjon.

RENDKÍVÜLI TŰZ - ÉS ROBBANÁSVESZÉLY

Aeroszolos dobozok a tűzben robbanhatnak.

6 INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

A SZENNYEZÉS MENTESÍTÉS MÓDSZEREI

Oltson el minden tűzforrást. Kerülje a szikrát, lángot, tüzet és a dohányzást. Szellőztessen.

7 KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

HASZNÁLATI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Tűztől, szikrától és nyílt lángtól tartsa távol. Kerülje a kiömlést, a bőrre és a szembekerülést. Alaposan szellőztessen ki, kerülje a gőzök belélegzését. Használjon engedélyezett légzőkészüléket, ha a légszennyeződés az engedélyezett értéken felül van.

414ML/224G FLAMMABLE AIR DUSTER CORWELL

TÁROLÁSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Aeroszol palackok: Közvetlen napfénynek vagy 50°C feletti hőmérsékletnek kitenni tilos.

8 AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Név	Kat.	AK-érték	CK-érték	Megjegyzések
BUTANE	MKBS	2350 mg/m ³	9400 mg/m ³	

MKBS = Munkahelyek kémiai biztonságáról szóló.

MŰSZAKI INTÉZKEDÉSEK

Minden munkát jól szellőző területen végezzen.

LÉGZÉSVÉDELEM

Nincs különleges ajánlás, de légzőkészüléket kell használni, ha az általános szint meghaladja az Ajánlott Foglalkozási Veszélyességi Határt .

KÉZVÉDELEM

Használjon megfelelő védőkesztyűt, ha veszély van bőrrel való érintkezésre. A legalkalmasabb kesztyűt a kesztyűszállítóval megbeszélve kell kiválasztani, aki felvilágosítást tud adni a kesztyű anyagának áthatolhatósági idejéről.

SZEMVÉDELEM

Viseljen engedélyezett, teljesen záró biztonsági szemüveget, ha a kifreccsenésre veszély van.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK

Viseljen megfelelő öltözéket, hogy a folyadékkal való esetleges érintkezést vagy a gőzzel való hosszantartó érintkezést elkerülje.

HIGIÉNIAI ÓVINTÉZKEDÉSEK

NE DOHÁNYOZZON A MUNKATERÜLETEN! Minden műszak végén, evés előtt, dohányzás és toilet használata előtt mosakodjon meg. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

9 FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

KÜLSŐ MEGJELENÉS	Aeroszol Folyadék		
SZÍN	Színtelen		
SZAG	Jellegzetes		
OLDHATÓSÁG	vízzel nem keverhető		
RELATIV SÚRÚSÉG	2.1	GŐZNYOMÁS	545 kPa @ 25 °c
GYULLADÁSPONT (°C)	-40 CC (zárt pohár).	ÖNGYULLADÁSI HŐMÉRSÉKLET (°C)	>410
GYULLADÁSHATÁR - ALSÓ (%)	1.8	GYULLADÁSHATÁR - FELSŐ (%)	10

10 STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

STABILITÁS

Állandó a normál hőmérsékleti körülmények között.

KERÜLENDŐ FELTÉTELEK

Kerülje a hőt, lángot és egyéb tűzforrást. Kerülje az érintkezést a következő anyaggal Erősen oxidáló közegek. Erős lúgok. Erős fémes savak.

VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK

A tűz előidéző: A következő anyag gőze/gáza/füstje Szénmonoxid (CO). Széndioxid (CO₂)

11 TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

ÁLTALÁNOS INFOMÁCIÓ

Különleges egészségre vonatkozó figyelmeztetés nincs.

12 ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

ÖKOTOXICITÁS

Nem tekinthető a környezetre veszélyesnek.

13 ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

414ML/224G FLAMMABLE AIR DUSTER CORWELL**HULLADÉKKEZELÉS MÓDJAI**

Üres tartályokat tilos elégetni robbanásveszély miatt. A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

14 SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

HELYES SZÁLLÍTMÁNYOZÁSI NÉV	AEROSOLS		
UN SZÁM KÖZUTI	1950	ADR OSZTÁLY SZÁMA	2.1
ADR OSZTÁLY	2.1 osztály: Tűzveszélyes gázok.	ADR CSOMAGOLÁSI CSOPORT	Not Applicable
ADR CIMKE SZÁM	2.1	CEFIC TEC (R) SZÁM	20G5F
RID OSZTÁLY SZÁM	2.1	RID CSOMAGOLÁSI CSOPORT	Not Applicable
UN SZÁM KÖZUTI	1950	IMDG OSZTÁLY	2.1
IMDG CSOMAGSZÁM	Not Applicable	EMS	f-d; s-u
MFAG	See Guide	TENGERI SZENNYEZŐDÉS	Nem.
UN SZÁM LÉGI	1950	LÉGI OSZTÁLY	2.1
LÉGI CSOMAGOLÁSI CSOPORT	Not Applicable		

15 SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**CIMKÉZÉS**

Rendkívül tűzveszélyes

VESZÉLYESSÉGI MONDATOK

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

BIZTONSÁGI MONDATOK

- S9 Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó.
- S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
- S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.
- A1 Nyomás alatt lévő tartály: óvja a napfénytől és ne tegye ki 50°C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Ne szűrje ki vagy ne égesse el még használat után sem.
- A2 Ne permetezze nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra.
- S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

EU DIREKTIVÁK

67/548/EGK sz. Veszélyes Anyagokra vonatkozó Irányelv.

1999/45/EK sz. Veszélyes Készítményekre vonatkozó Irányelv.

2001/58/EK sz. Veszélyes Készítményekkel kapcsolatos speciális tájékoztatási rendszer.

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18 .) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, változásokkal.

414ML/224G FLAMMABLE AIR DUSTER CORWELL

16 EGYÉB INFORMÁCIÓK

FELÜLVIZSGÁLATRA VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK

Revised in accordance with CHIP3 and EU Directives 1999/45/EC and 2001/58/EC

KIBOCSÁTÓ SZERV

Pawel Zmarzly

FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA MAY 2009

FELÜLVIZSGÁLATI SZÁM / 0

HELYETTESÍTŐ A -ÉN

KIBOCSÁTOTT BIZTONSÁGI

ADATLAPOT

BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁMA 12760

KOCKÁZATTAL KAPCSOLATOS MONDATOK TELJES TERJEDELMŰKBEN

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

JOGI NYILATKOZAT

Jelen információ csak a megjelölt, specifikus anyagra vonatkozik és egyéb anyaggal kombinálva vagy bármi más folyamatban használt hasonló anyagra nem érvényes. Mint ilyen információ, a vállalat legjobb tudása és hite szerint, pontos és megbízható a jelzett adatokat illetően. A pontosságára, megbízhatóságára vagy teljességére vonatkozóan azonban szavatossági garancia és képviselőlet nincs. A felhasználó felelősségéhez tartozik, hogy az ilyen jellegű információkra vonatkozóan saját külön használatára biztosítsa magát.