

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 1 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název: Strawberry (0 mg nikotinu)

Další názvy výrobku:

Identifikační číslo: Nepřiděleno

Registrační číslo: Nepřiděleno

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Náplň do elektronických cigaret

Nedoporučená použití: Jiná, než je uvedeno výše

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

dovozce/distributor: PEAL a.s.

Úplná adresa dodavatele: U plynárny 412/101, 101 00 Praha 10

IČO: 257 75 634

Odborně způsobilá osoba: Johana Brčičová

Telefonní číslo: 272 774 153

Adresa elektronické pošty: brcicova@peal.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

(nepřetržitě): + 420 224 919 293, + 420 224 915 402

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Celková klasifikace:

neklasifikováno

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (1272/2008):	Klasifikace	H-věty
	Neklasifikováno	Nepřirazený

Úplné znění H vět je uvedeno v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí (v souladu s oddíly 9 až 12 tohoto bezpečnostního listu)

Neuvedeno

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti dle Nařízení ES č. 1272/2008: Nepřirazen

Signální slovo: Nepřirazen

Standardní věty o nebezpečnosti: Nepřirazen

Pokyny pro bezpečné zacházení: Nepřirazen

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 2 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

Doplňující informace na štítku

Neuvedeno

2.3 Další nebezpečnost

Látka není k datu vydání bezpečnostního listu klasifikována jako PBT nebo vPvB a není k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedena v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky v nadlimitním množství.

Další informace o složkách

Směs může obsahovat složky, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné nebo u nich není dosaženo minimální koncentrace nebezpečných látek ve směsi dle Nařízení ES 1272/2008 a proto zde nejsou uvedeny.

Úplné znění H vět je uvedeno v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

Při vdechnutí: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Zabraňte prochlazení. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Odstranit kontaminovaný oděv, zasaženou pokožku omývat proudem čisté vody a mýdla. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s okem: Pečlivě vyplachujte postižené oko velkým množstvím vody směrem od vnitřního koutku k vnějšímu, a to i pod víčky. Při přetrvávajících obtížích přivolejte lékařskou pomoc.

Při požití: Důkladně vypláchněte ústa velkým množstvím vody. Zajistěte lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě, že příznaky jakéhokoliv zasažení (např.: podráždění) vyvolaného kontaktem s tímto výrobkem po poskytnutí první pomoci neodezní, vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list. Symptomatická léčba.

Na pracovišti není nutné mít k dispozici zvláštní prostředky pro poskytnutí specifického a okamžitého ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Hasicí pěna, hasicí prášek, oxid uhličitý, vodní mlha. Hasivo přizpůsobit okolí.

Nevhodná hasiva: Plný vodní proud

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku: Strawberry (0 mg nikotinu)	Stránka 3 z 10
Revize: -		
Číslo verze: 1		

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nepředpokládá se.

Při hoření vznikají oxidy uhlíku a dusíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nádrže chlaďte vodním postřikem. Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Hasit požár je potřeba z vyvýšeného místa nebo po směru větru.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zabraňte přímému kontaktu s produktem. V uzavřených místnostech zajistěte přívod čerstvého vzduchu. Používejte přidělené OOPP, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu. Nekuřte, nepoužívejte otevřený oheň nebo jiné zdroje zapálení. Dodržujte běžné pracovní a hygienické předpisy.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používejte vhodné osobní ochranné oděvy a pracovní prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit dalšímu úniku do životního prostředí. Zamezte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod, do půdy. Při rozsáhlejšímu úniku do životního prostředí postupovat dle místních předpisů (havarijní plán, zákon o vodách) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, odbor ŽP nebo inspektorát ČIŽP.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1 Pokyny pro omezení úniku rozlité látky nebo směsi

Vybavte se vhodnými osobními ochrannými prostředky. Zajistěte zakrytí kanalizačních vpustí kanalizačními ucpávkami. Zabraňte dalšímu rozšíření do okolního prostředí ohraničením uniklé kapaliny vhodným inertním sorpčním materiálem (např.: písek, zemina, chemizorb, vapex aj.).

Pokud je to možné utěsněte nádobu s unikající kapalinou těsnícím tmelem, popř. zajistěte umístění do náhradního obalu. Větrejte.

6.3.2 Pokyny pro odstranění rozlité látky nebo směsi

Z kontaminované plochy absorbujte uniklou látku pomocí vhodného sorbentu (např.: písek, zemina, chemizorb, vapex aj.). Sorbent nechte chvíli působit a následně smetěte. Použitý (znečištěný) sorbent uložte do vhodné nádoby na nebezpečný odpad a zlikvidujte v souladu s platnými právními předpisy.

6.3.3 Další informace týkající se rozlití a úniku, včetně pokynů týkajících se nevhodných metod omezení úniku nebo čištění

Neuvedeno.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření viz oddíl 5. Zacházení a skladování viz oddíl 7. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Neslučitelné materiály viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1 Konkrétní doporučení

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 4 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

Používejte osobní ochranné pomůcky (viz bod 8). Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zamezte styku s kůží a očima. Skladujte a manipulujte ve shodě se všemi běžnými nařízeními a standardy platnými pro práci s chemickými látkami. Na pracovišti smějí být připraveny jen látky, které jsou potřebné pro práci. Pracoviště udržujte v čistotě.

7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Při práci není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po použití si umyjte ruce. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Pracoviště musí být udržované v čistotě a únikové východy musí být průchodné.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí, včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě v originálních obalech. Zákaz kouření a manipulace v dosahu zážehových zdrojů. Neskladujte společně s oxidujícími látkami, kyselinami a zásadami. Nepřelévejte do náhradních obalů snadno zaměnitelných s potravinami. Skladujte na místě k tomu určeném popř. v zachytých vanách. Chraňte před přímým slunečním zářením, vysokými teplotami a nadměrné vlhkosti.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Výrobek nepoužívejte k jiným než určeným účelům uvedených v oddíle 1 tohoto bezpečnostního listu. Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka
Glycerol, mlha	56-81-5	10	15	Faktor přepočtu na ppm: 0,244

Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (vyhláška č. 432/2003 Sb.):

Název látky (složky)	DNEL	PNEC
neuveдено	neuveдено	neuveдено

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Dodržujte pracovní postupy zahrnující opatření pro bezpečnou manipulaci, skladování a dopravu nebezpečných chemických a směsí. Udržujte z dosahu hořlavých látek nebo látek chemicky nestálých. Zajistěte dobré větrání pracoviště. V případě nedostatečného větrání použijte místní odsávání.

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest: Nepředpokládá se nutnost použití při správném nakládání s produktem.

Ochrana dýchacích orgánů je nutná při tvorbě aerosolů v množství překračujícím mezní expoziční hodnoty Vhodná ochrana dýchacích cest: Kombinované filtry (DIN EN 141) typ A/P2-3. Třída filtrů musí být vhodná pro maximální koncentraci kontaminujících látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vzniknout při manipulaci s přípravkem. Je-li koncentrace vyšší, je třeba použít dýchací přístroj s uzavřeným okruhem!

Ochrana očí: Použít těsně přiléhající ochranné brýle dle ČSN EN 168.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 5 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

Ochrana rukou: Použít vhodné ochranné rukavice. Při výběru rukavic pro konkrétní aplikaci by se mělo přihlížet ke všem souvisejícím faktorům; mezi jinými i k jiným chemikáliím, se kterými lze přijít do styku, fyzikálním požadavkům (ochrana proti proříznutí a propíchnutí, zručnost, tepelná ochrana), možným tělesným reakcím na materiál rukavic a pokynům a specifikacím dodavatele rukavic. Při opakovaném použití rukavic před svléknutím očistěte a na dobře větraném místě uschovejte.

Vhodný typ rukavic: Butylová pryž, chloropren, PVC (0,5 mm), fluorkaučuk (0,4 mm), nitrilkaučuk (0,35 mm). Doba průniku (maximální doba opotřebení): 8 h.

Ochrana kůže: Ochranný pracovní oděv, kontaminovaný oděv ihned odložte.

Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte podmínky manipulace a skladování, zejména zajistěte prostory proti únikům do vodních toků, půdy a kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalina
Vzhled (barva):	nestanoveno
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
pH (při 20°C):	nestanoveno
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	nestanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	nestanoveno
Bod vzplanutí (°C):	nestanoveno
Rychlost odpařování:	nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nestanoveno
Mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	
	horní mez (% obj.): nestanoveno
	dolní mez (% obj.): nestanoveno
Tlak páry:	nestanoveno
Hustota páry:	nestanoveno
Relativní hustota (při 20°C):	nestanoveno
Rozpustnost:	nestanoveno
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	nestanoveno
Teplota samovznícení:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	nestanoveno
Viskozita (při 40°C):	nestanoveno
Výbušné vlastnosti:	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno
9.2 Další informace	
Obsah VOC ve směsi (%):	nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 6 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za běžných podmínek nejsou známa žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržování stanovených předpisů a pokynů pro skladování a používání je přípravek stabilní. Zabránit nadměrnému zahřátí různými zdroji tepla, nevhodné podmínky skladování (bod 10.4 a 10.5).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vysoké teploty, dlouhodobé sluneční záření. S přípravkem nemanipulovat v blízkosti tepelného spotřebiče, otevřeného ohně a jisker.

10.5 Neslučitelné materiály

Skladujte z dosahu: hořlavých materiálů, silných oxidačních činidel, silných redukčních činidel, peroxidů, kyselin, zásad, potravin, nápojů a krmiv.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz oddíl 5 tohoto bezpečnostního listu. Při hoření vznikají oxidy uhlíku a dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) Akutní toxicita

Směs není klasifikována jako akutně toxická.

b) Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

c) Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

d) Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

e) Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

f) Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

g) Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

h) Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

i) Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 7 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

j) Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další údaje

Nejsou

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Ryby

Informace není k dispozici.

Korýši

Informace není k dispozici.

Řasy

Informace není k dispozici.

Jiné vodní rostliny

Informace není k dispozici.

Půdní mikroorganismy a makroorganismy

Informace není k dispozici.

Další organismy důležité pro životní prostředí (ptáci, včely, rostliny)

Informace není k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Informace není k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Informace není k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Informace není k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látka nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Informace není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

a) Specifikace obalů a metody pro nakládání s odpady, včetně vhodných metod nakládání s odpady (např. spalování, recyklace, skládkování)

Látku i její zbytky je nutné odkládat na místa vhodná a určená jako shromaždiště odpadu. Odpad předávat pouze oprávněné osobě k převzetí tohoto odpadu. Znečištěné obaly důkladně vymýt a předat k recyklaci nebo oprávněné osobě k likvidaci. Odpad likvidovat v souladu s platnými právními předpisy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku: Strawberry (0 mg nikotinu)	Stránka 8 z 10
Revize: -		
Číslo verze: 1		

b) Specifikace fyzikálních/chemických vlastností, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Informace není k dispozici.

c) Zamezení odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Zamezte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod, do půdy. Při rozsáhlejšímu úniku do životního prostředí postupovat dle místních předpisů (havarijní plán, zákon o vodách) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, odbor ŽP nebo inspektorát ČIŽP.

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro každý doporučený způsob nakládání s odpady

Informace není k dispozici.

Důležitá ustanovení Unie, popř. platná vnitrostátní a regionální ustanovení týkající se odpadů

Viz oddíl 15.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Není věcí ADR

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Pozemní přeprava ADR ---

Železniční přeprava RID ---

Námořní přeprava ADN/IMDG: ---

Letecká přeprava ICAO/IATA: ---

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava ADN/IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
---	---	---	---

Klasifikace

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID
---	---

14.4 Obalová skupina

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
---	---	---	---

Výstražná tabule (Kemler)

Pozemní přeprava ADR

Bezpečnostní značka

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
---	---	---	---

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 9 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

Poznámka

<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
---	---	---	---

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečnou látkou pro životní prostředí při přepravě.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neuvedeno

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení ES 1907/2006 (REACH).

Nařízení ES 1272/2008 (CLP).

Látky vzbuzující mimořádné obavy podléhajících povolení dle přílohy XIV Nařízení ES č. 1907/2006:

Žádné

Látky omezené dle přílohy XVII Nařízení ES č. 1907/2006:

Žádné

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

Uvedení bezpečnostního listu do souladu s Nařízením Komise 830/2015.

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PEL	Přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
CLP	Nařízení ES 1272/2008
REACH	Nařízení ES 1907/2006
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
LD ₅₀	Letální dávka, pro úhyn 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.
LC ₅₀	Letální koncentrace, pro úhyn 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum sestavení: 27. 10. 2017	Název výrobku:	Stránka 10 z 10
Revize: -	Strawberry (0 mg nikotinu)	
Číslo verze: 1		

EC₅₀ Efektivní koncentrace, pro úhyn 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.

RID Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.

IMDG Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.

ICAO Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

IATA Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association).

c) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Odborné databáze a další předpisy související s chemickou legislativou.

Volně dostupné bezpečnostní listy světových výrobců.

d) V případě směsí údaj o tom, která z metod hodnocení informací podle čl. 9 Nařízení ES 1272/2008 byla použita pro účely klasifikace

Výpočtem, extrapolací

e) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení

Neuvedeno

f) Pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí

Všeobecná školení pro bezpečnou práci s chemickými látkami a směsmi.

Další informace

Obal nemusí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé ani uzávěrem odolným proti otevření dětmi.