

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Keno™ Vit E

Kód výrobku : C81

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Profesionální použití

Použití látky nebo směsi : Podrobnější informace najdete v prospektu k výrobku

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

CID LINES NV

Waterpoortstraat, 2

B-8900 Ieper - Belgique

T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79

sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Není nutné nijak označovat

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Tato směs neobsahuje žádné látky, které je třeba povinně uvádět podle čl. 3.2 přílohy II směrnice REACH

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

První pomoc při kontaktu s kůží : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

První pomoc při kontaktu s okem : Začněte ihned vyplachovat velkým množstvím vody.

První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při vdechnutí : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí vdechnutí.

Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí pro kůži.

Symptomy/účinky při kontaktu s okem : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

Keno™ Vit E

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) 2015/830 (REACH příloha II)

Symptomy/účinky při požití

: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí požití.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Výrobek není hořlavý.
Nebezpečí výbuchu : Při běžných podmínkách používání se nepředpokládá nebezpečí požáru/výbuchu.
Reaktivita v případě požáru : Při vysokých teplotách se mohou uvolňovat nebezpečné plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Protipožární opatření : Používejte ohnivzdorný/nehořlavý oděv. Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika.
Opatření pro hašení požáru : Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou.
Ochrana při hašení požáru : Při hašení požáru chemických látek postupujte opatrně. Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí. Používejte ohnivzdorný/nehořlavý oděv. Rukavice odolné vůči teplotě.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Rozlitou látku by měli uklidit řádně vyškolení úklidoví pracovníci vybavení ochrannými pomůckami dýchacích orgánů a očí.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování : Uniklý produkt seberte. Používejte vhodné odpadní nádoby.
Způsoby čištění : Rozlitý výrobek co nejdříve vyčistěte. K sebrání výrobku použijte absorpční materiál.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Obvykle je nutné zajistit odtah v místě i celkové větrání v místnosti. Zabraňte veškerému zbytečnému vystavení této látky.
Hygienická opatření : Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. Zacházejte s výrobkem podle zásad hygieny a bezpečnosti na pracovišti.

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

Skladovací podmínky : Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před mrazem. Nádoby uchovávejte zavřené, pokud výrobek nepoužíváte. Nádoby uchovávejte zavřené, pokud výrobek nepoužíváte.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina
Barva : čirý, nažloutlý.
Zápach : Nejsou dostupné žádné údaje

Keno™ Vit E

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) 2015/830 (REACH příloha II)

Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 7 (100%)
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: ≈ 1,02 kg/l
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
meze výbušnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek žádné.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek používání.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno
Žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno pH: 7 (100%)
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno pH: 7 (100%)
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

Keno™ Vit E

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) 2015/830 (REACH příloha II)

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní vodní toxicita : Neklasifikováno
Chronická vodní toxicita : Neklasifikováno

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu) : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.
Metody nakládání s odpady : Tento materiál a nádobu od něj odveďte do sběrný nebezpečného nebo zvláštního odpadu. Nebezpečný odpad kvůli toxicitě. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.
Doporučení pro likvidaci odpadních vod : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.
Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Zcela prázdné nádoby je možné recyklovat jako jakýkoli jiný obal. Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN číslo

Číslo OSN (ADR) : Nevztahuje se
Číslo OSN (IMDG) : Nevztahuje se
Číslo OSN (IATA) : Nevztahuje se
Číslo OSN (ADN) : Nevztahuje se
Číslo OSN (RID) : Nevztahuje se

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Oficiální název pro přepravu (ADR) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (IMDG) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (IATA) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (ADN) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (RID) : Nevztahuje se

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) : Nevztahuje se

IMDG

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) : Nevztahuje se

IATA

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA) : Nevztahuje se

ADN

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADN) : Nevztahuje se

RID

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (RID) : Nevztahuje se

14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : Nevztahuje se
Obalová skupina (IMDG) : Nevztahuje se
Balicí skupina (IATA) : Nevztahuje se
Balicí skupina (ADN) : Nevztahuje se
Obalová skupina (RID) : Nevztahuje se

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná
Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná

Keno™ Vit E

Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) 2015/830 (REACH příloha II)

Další informace : I velmi malé vyteklé nebo rozlité množství čistěte pokud možno bez zbytečného rizika

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní opatření pro dopravu : Zajistěte, aby byl řidič vozidla poučen o možných nebezpečích nákladu a věděl, jak má postupovat v případě nehody nebo v nouzové situaci. Zákaz otevřeného ohně, jisker a kouření, Zabraňte přístupu nepovolaných osob do ohroženého prostoru, UVĚDOMTE NEPRODLENĚ POLICI A HASIČE

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

Letecká přeprava

Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

Železniční přeprava

Nevztahuje se

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádné látky REACH kandidátské

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Neobsahuje látky podléhající NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek:

Látky nepodléhají nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách, kterým se mění směrnice 79/117/EHS.

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Zajistěte dodržování všech národních/místních předpisů.

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Další informace : OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI Informace uváděné v tomto bezpečnostním listu byly získány ze zdrojů, které považujeme za spolehlivé. Přesto jsou poskytovány bez jakékoli výslovné nebo i mlčky předpokládané záruky za jejich správnost. Podmínky a způsoby nakládání s výrobkem, jeho skladování, používání nebo likvidace nemůžeme nijak ovlivnit a mohou být i mimo naše poznatky. Z těchto a dalších důvodů se proto výslovně zříkáme odpovědnosti a v žádném případě neručíme za případné ztráty, škody nebo výdaje, které vzniknou z nakládání s výrobkem, jeho skladováním, používáním či likvidací nebo v souvislosti s tím. Bezpečnostní list byl vypracován pouze pro tento výrobek a může být používán pouze s ním. Je-li výrobek používán jako součást jiného výrobku, nemusejí informace uváděné v tomto bezpečnostním listu platit.

SDSCLP3

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.