

# KEMIKAALI OHUTUSKAART



FEIDOPOX PRIMER ZG64-A6 - Kõik variandid

## 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

Toote nimetus : FEIDOPOX PRIMER ZG64-A6 - Kõik variandid

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Toote kasutamine : Värv.

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi eest vastutava isiku e-maili aadress : Prod-safe@teknos.com

### 1.4 Hädaabitelefoni number

#### Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistusteabekeskus

Telefoninumber : Poison information telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 16662, calling from abroad (+372) 7943 794.  
Hotline 16662 of the Poisoning Information Centre is active 24/7.  
National emergency telephone number (Häirekeskuse number) is 112.

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määramine : Segu

#### Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 2, H411

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Ülalmainitud H-lausetega täisteksti vt 16. jagu.

Vaadata jaost 11 tervise mõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

### 2.2 Mürgistuselemendid

Ohu piktogramm



Tunnussõna : Hoiatus

Ohulaused : H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H315 - Põhjustab nahaärritust.  
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### Hoiatuslaused

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

<b>Vältimine</b>	: P280 - Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitseprille või -maski. P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P273 - Vältida sattumist keskkonda.
<b>Reageerimine</b>	: P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
<b>Hoidmine</b>	: P403 + P233 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.
<b>Kõrvaldamine</b>	: P501 - Sisu ja pakend kõrvaldada vastavalt kõigile kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele eeskirjadele.
<b>Ohtlikud koostisosad</b>	: Sisaldab: Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdriin; Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaadne; n-Butüülatsetaat ja 1-Metoksü-2-propanool
<b>Täiendavad märgistuse elemendid</b>	:
<b>XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud</b>	:

### 2.3 Muud ohud

<b>Toode vastab määruses (EÜ) nr 1907/2006, lisa XIII defineeritud PBT või vPvB toodete kriteeriumidele</b>	: See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.
<b>Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis</b>	: Pole teada.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2 Segud : Segu

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	Klassifikatsioon	Spetsiifiline kontsentratsioon piirmäärad, M-tegurid ja ATE-d	Tüüp
Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdriin	EÜ: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Tritsink bis(ortofosfaat)	REACH #: 01-2119485044-40 EÜ: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Indeks: 030-011-00-6	≤10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akuutne] = 1 M [Krooniline] = 1	[1]
Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaadne	REACH #: 01-2119455851-35 EÜ: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Indeks: 649-356-00-4	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1] [2]
n-Butüülatsetaat	REACH #: 01-2119485493-29 EÜ: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indeks: 607-025-00-1	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
tsinkoksiid	REACH #: 01-2119463881-32 EÜ: 215-222-5	≤10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akuutne] = 1 M [Krooniline] = 1	[1]

### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

1-Metoksü-2-propanool	CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7				
	REACH #: 01-2119457435-35 EÜ: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Ksüleen	REACH #: 01-2119488216-32 EÜ: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (suukaudne, sissehingamisel) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Nahakaudne] = 1100 mg/kg ATE [Sissehingamine (aurud)] = 11 mg/l	[1] [2]
Formaldehüüd	REACH #: 01-2119488953-20 EÜ: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Indeks: 605-001-00-5	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 EUH071	ATE [Oraalne] = 500 mg/kg ATE [Sissehingamine (gaasid)] = 100 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	[1] [2]
<b>Ülalmainitud H-lauseste täisteksti vt 16. jagu.</b>					

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mis hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT-d või vPvB-d või võrdväärse ohuteguriga ained või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja mis vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

#### Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnoohtlikuks klassifitseeritud aine

[2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine

Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Kokkupuude silmadega** : Silma sattumisel loputada kohe rohke veega, hoides samal ajal mõlemat silmalaugu lahti. Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit. Hankida arstiabi.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

- Sissehingamisel** : Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Kui arvatakse kohapeal veel aure olevat, peab päästemeeskonna liige kandma vastavat maski või suruõhuhingamisaparaati. Kui kannatanu ei hinga, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt. Suust-suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule. Hankida arstiabi. Vajaduse korral helistada mürgistuskeskusse või arstile. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed nagu krae, lips, vöörihm või värvel.
- Naha kokkupuude** : Pesta rohke vee ja seebiga. Eemaldada saastatud riided ja jalanõud. Saastatud riietus uhutakse põhjalikult veega puhtaks enne seljast võtmist, või kasutatakse saastatud riietuse seljastvõtmiseks kaitsekindaid. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit. Hankida arstiabi. Igasuguse kaebuse või haigusnähu tekkimise korral vältida edasist kokkupuudet. Enne taaskasutamist tuleb riietust pesta. Põhjalikult puhasta jalanõud enne korduvkasutamist.
- Allaneelamine** : Loputada suud veega. Eemaldada suus olevad kunsthambad. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Vee andmine lõpetada kohe, kui kannatu tunneb end halvasti, sest oksendamine võib olla ohtlik. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Oksendamise korral hoida pea allpool nii, et okse ei satuks kopsudesse. Hankida arstiabi. Vajaduse korral helistada mürgistuskeskusse või arstile. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed nagu krae, lips, vöörihm või värvel.
- Esmaabitöötajate kaitse** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Kui arvatakse kohapeal veel aure olevat, peab päästemeeskonna liige kandma vastavat maski või suruõhuhingamisaparaati. Suust-suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule. Saastatud riietus uhutakse põhjalikult veega puhtaks enne seljast võtmist, või kasutatakse saastatud riietuse seljastvõtmiseks kaitsekindaid.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

#### Liigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

- Kokkupuude silmadega** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:  
valu või ärritus  
vesistamine  
punetus
- Sissehingamisel** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:  
iiveldus või oksendamine  
peavalu  
unisus/kurnatus  
peapööritus / kõrgusekartus  
teadvusetus
- Naha kokkupuude** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:  
ärritus  
punetus
- Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Juhised arstidele** : Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on alla neelatud või sisse hingatud.
- Eritoimingud** : Ei vaja eriravi.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusvahendid** : Kasutada kuivkemikaali, CO<sub>2</sub>, veega piserdamist või vahtu.

**Sobimatud kustutusvahendid** : Mitte kasutada veejuga.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

**Aine või segu ohud** : Tuleohtlik vedelik ja aur. Äravool kanalisatsiooni võib tekitada tule- või plahvatusohu. Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja pakend võib lõhkeda, millega võib kaasneda plahvatusrisk. Materjal on mürgine vee elukeskkonnale koos kauakestvate järelmõjudega. Materjaliga saastunud tulekustutusvesi tuleb kokku koguda ja vältida selle kõrvaldamist veekogudesse, kanalisatsiooni või kraavidesse.

**Ohtlikud põlemisproduktid** : Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale:  
süsinikdioksiid  
süsinikmonoksiid  
vääveloksiidid  
fosforoksiidid  
halogeenitud ühendid  
metallioksiid/-oksiidid

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

**Tuletõrjujate erikaitsemeetmed** : Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Täispakendid tuleb tulekahjupiirkonnast välja viia, kui seda on võimalik teha ilma riskita. Tulega kokkupuutuva pakendi jahutamiseks piserdada seda veega.

**Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele** : Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsekaapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Tavapersonal** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Kustutada kõik süttimisallikad. Ei lõket, suitsetamist ega lahtist leeki ohualal. Vältida auru või udu sissehingamist. Kindlustada piisav ventilatsioon. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.

**Päästetöötajad** : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

### 6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

: Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse). Vett reostav materjal. Lekkimine suures koguses võib olla keskkonnoohtlik. Mahavoolanud toode kokku koguda.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

**Väike mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Kasutada sädemeid mitteteketavaid tööriistu ja plahvatuskindlaid seadmeid. Absorbeerida inertse materjaliga ja panna vastavasse jäätmete kõrvaldamise konteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

**Suur mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Kasutada sädemeid mittetekitavaid tööriistu ja plahvatuskindlaid seadmeid. Läheneda mahavoolule pealttuule poolt. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Saastunud absorbent võib olla sama ohtlik kui mahavoolanud toode. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele.

**6.4 Viited muudele jagudele** : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.  
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.  
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Kaitsemeetmed** : Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Isikud, kellel on olnud probleeme naha ülitundlikkusega, ei tohi töötada ühegi protsessi läbiviimisel, kus seda toodet kasutatakse. Mitte lasta silmadesse ega nahale ega riietusele. Mitte alla neelata. Vältida auru või udu sissehingamist. Vältida sattumist keskkonda. Kasutada vaid korraliku ventilatsiooni puhul. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Mitte siseneda ladustamise alasse ja suletud ruumidesse, v.a. kui on piisavalt ventileeritud. Hoida originaalpakendis või tunnustatud muust sobivast materjalist pakendis ning hoida pakend kasutusevahelisel ajal tihedalt suletuna. Säilitada ja kasutada eemal kuumusest, sädemetest, lahtisest leegist ja teistest süttimisallikatest. Kasutada plahvatuskindlaid elektriseadmeid (ventilatsioon, valgustus, materjalide käitlemine). Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Kasutada ettevaatusabinõusid elektrostaatiliste laengute vastu. Tühjades konteinerites on tootejääke, mis võivad olla ohtlikud. Mahutit korduvalt mitte kasutada.

**Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta** : Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kooskõlas kohalike eeskirjadega. Ladustada eraldatud ja heakskiidetud alal. Hoidke originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vt jaotist 10), toiduainetest ja joogist. Hoida lukustatult. Kõrvaldada kõik süttimisallikad. Hoida oksüdeerivatest materjalidest eraldi. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte hoiustada märgistamata pakendis. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Vaadake enne käitlemist või kasutamist 10. jaost ühildumatuid materjale.

### Seveso Direktiiv - Aruandluse künniskogused

#### Ohu kriteeriumid

Kategooria	Teavitus ja MAPP künniskogus	Ohutusaruande künniskogus
P5c E2	5000 tonni 200 tonni	50000 tonni 500 tonni

### 7.3 Erikasutus

**Soovitused** : Ei ole saadaval.  
**Tööstusesektorile eriomased lahendused** : Ei ole saadaval.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. Esitatud teabe aluseks on toote tavalised eeldatavad kasutusalaad. Puistematerjali käitlemisel või muudel kasutusalaadel võib vaja minna täiendavaid meetmeid, mis võivad märkimisväärselt suurendada töölise kokkupuudet või heitmeid keskkonda.

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
✓ Ahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 4/2024) [õli (nafta) aurud]</b> PIIRNORM 8 tundi: 1 mg/m <sup>3</sup> . vorm: aur.
n-Butüülatsetaat	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 4/2024)</b> LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 150 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 723 mg/m <sup>3</sup> . PIIRNORM 8 tundi: 50 ppm. PIIRNORM 8 tundi: 241 mg/m <sup>3</sup> .
1-Metoksü-2-propanool	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 4/2024)</b> Absorbeeruv läbi naha, Sensibilisaator. PIIRNORM 8 tundi: 375 mg/m <sup>3</sup> . PIIRNORM 8 tundi: 100 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 568 mg/m <sup>3</sup> . LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 150 ppm.
Ksüleen	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 4/2024) [ksüleen]</b> Absorbeeruv läbi naha. PIIRNORM 8 tundi: 50 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 100 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 15 minutid: 450 mg/m <sup>3</sup> . PIIRNORM 8 tundi: 200 mg/m <sup>3</sup> .
Formaldehüüd	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 4/2024)</b> Karc. Sensibilisaator. PIIRNORM 8 tundi: 0.37 mg/m <sup>3</sup> . PIIRNORM 8 tundi: 0.3 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 5 minutid: 0.6 ppm. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM 5 minutid: 0.74 mg/m <sup>3</sup> . PIIRNORM 8 tundi: 0.5 ppm. vorm: Tervishoiu-, matuse- ja palsameermise sektoris. PIIRNORM 8 tundi: 0.62 mg/m <sup>3</sup> . vorm: Tervishoiu-, matuse- ja palsameermise sektoris.

#### Bioloogilise kokkupuute indeksid

Toote/koostisosa nimi	Riskipositsiooni indeksid
Kokkupuute indekseid pole teada.	

**Soovitavad seireprotseduurid** : Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemeetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

#### DNELid/DMELid

##### Toote/koostisosa nimi

✓ Ahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne

##### Tulemus

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
0.41 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
1.9 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**

178.57 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel**

640 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**

837.5 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**

1066.67 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel**

1152 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**

1286.4 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

n-Butüülatsetaat

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne**

2 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Suukaudne**

2 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne**

3.4 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Nahakaudne**

6 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne**

7 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Nahakaudne**

11 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**

12 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**

35.7 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**

48 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel**

300 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel**

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

300 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
300 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**  
600 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**  
600 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

1-Metoksü-2-propanool

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne**  
33 mg/kg bw/päevas  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
43.9 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne**  
78 mg/kg bw/päevas  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne**  
183 mg/kg bw/päevas  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
369 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**  
553.5 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**  
553.5 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

Ksüleen

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne**  
5 mg/kg bw/päevas  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
65.3 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
65.3 mg/m<sup>3</sup>  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne**  
125 mg/kg bw/päevas  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne**  
212 mg/kg bw/päevas  
Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**  
221 mg/m<sup>3</sup>

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**

221 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel**

260 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Lühiajaline - Sissehingamisel**

260 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**

442 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**

442 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

Formaldehüüd

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne**

12 µg/cm<sup>2</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne**

37 µg/cm<sup>2</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**

0.1 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**

0.375 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Töötajad - Lühiajaline - Sissehingamisel**

0.75 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Kohalik

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Sissehingamisel**

3.2 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Suukaudne**

4.1 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Sissehingamisel**

9 mg/m<sup>3</sup>

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Üldelanikkond - Pikaajaline - Nahakaudne**

102 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

**DNEL - Töötajad - Pikaajaline - Nahakaudne**

240 mg/kg bw/päevas

Toimed: Süsteemne

### PNECid

Ei ole saadaval.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Asjakohane tehniline kontroll

- : Kasutada vaid korraliku ventilatsiooni puhul. Kasutada suletud protsessi, kohtväljatõmmet või teisi tehnilisi vahendeid, et hoida töötajate kokkupuute õhus olevate saasteainetega allpool ükskõik milliseid soovitatud või kehtestatud piirnorme. Tehnilised ohjamismeetmed peavad samuti hoidma gaasi, auru või tolmu kontsentratsiooni allpool alumist plahvatuspiiri. Kasutada plahvatuskindlat ventilatsiooniseadet.

#### Isiklikud kaitsemeetmed

##### Hügieenimeetmed

- : Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et silmapesupudelik ja hädaabidušid on töökoha läheduses.

##### Silmade/näo kaitsmine

- : Kanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute vältimiseks vedelikupritsmete, udude, gaaside ja tolmu dega. Võimaliku kokkupuute korral peab kandma järgmisi kaitsevahendeid, kui hinnang ei nõua isikukaitse kõrgemat tasemet: kemikaalipritsmete kaitseprillid.

#### Naha kaitsmine

##### Käte kaitsmine

- : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Kindatootja esitatud andmeid arvestades tuleb kontrollida kasutamise ajal, kas kindad on veel säilitanud oma kaitseomadused. Peab märkima, et iga kindamaterjali läbitungimise aeg võib olla erinevatel kindatootjatel erinev. Mitut ainet sisaldavate segude korral ei saa kinnaste kaitseaega täpselt hinnata.

Soovitused : Kanda sobivaid EN374 järgi testitud kindaid.

< 1 tunni (läbikulumise aeg): Nitriilkindad. paksus > 0.3 mm

> 8 tunni (läbikulumise aeg): 4H / Hõbedase pinnaga kindad.

Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist.

##### Keha kaitse

- : Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema. Kui on olemas staatilisest elektrist süttimise oht, tuleb kanda antistaatilist kaitseriietust. Suurima staatilise elektri vastase kaitse saamiseks peaks rõivastusse kuuluma antistaatilised tunked, saapad ja kindad. Täiendava teabe saamiseks materjali ja disaini nõuete ning testimetodite kohta lugege Euroopa Standardit EN 1149.

##### Muu nahakaitse

- : Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.

##### Hingamisteede kaitsmine

- : Ekspositsiooniohu ja potentsiaali alusel valige respiraator, mis vastab kohasele standardile või sertifikaatsioonile. Respiraatoreid tuleb kasutada vastavalt respiratoorse kaitse programmile, et tagada vastav sobivus, väljaõpe ja muud tähtsad kasutusaspektid.

Filtri tüüp: A

Filtri tüüp (pihustamine): A P

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

- : Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutada vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Kõigi omaduste mõõtmistingimused on standardisel temperatuuril ja rõhul, kui pole märgitud teisiti.

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

#### Välimus

Füüsikaline olek	: Vedelik.
Värvus	: Erinevad
Lõhn	: Kerge
Lõhnalävi	: Ei ole saadaval.
Sulamis-/külmumispunkt	: Ei ole saadaval.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	:

Koostisosa nimetus	°C	°F	Meetod
<input checked="" type="checkbox"/> Metoksü-2-propanool	120.17	248.3	OECD 103
n-Butüülatsetaat	126	258.8	OECD 103

Süttivus	: Ei ole saadaval.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	: <input checked="" type="checkbox"/> Alumine: 0.8% (Ksüleen) ÜLEMINE: 7.6% (Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne)
Leekpunkt	: Suletud tiigli: 25°C (77°F)
Isetsüttimistemperatuur	:

Koostisosa nimetus	°C	°F	Meetod
<input checked="" type="checkbox"/> Metoksü-2-propanool	270	518	
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne	280 kuni 470	536 kuni 878	

Lagunemistemperatuur	: Ei ole saadaval.
pH	: <input checked="" type="checkbox"/> Mitterakendatav.
Viskoossus	: <input checked="" type="checkbox"/> Ei ole saadaval.
Lahustuvus(ed)	:
Ei ole saadaval.	
Lahustuvus vees	: Ei ole saadaval.
Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi	: Mitterakendatav.

Aururõhk :

Koostisosa nimetus	Aururõhk temperatuuril 20 °C			Aururõhk temperatuuril 50 °C		
	mm Hg	kPa	Meetod	mm Hg	kPa	Meetod
<input checked="" type="checkbox"/> Butüülatsetaat	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			
1-Metoksü-2-propanool	8.5	1.1				

Suhteline tihedus	: Ei ole saadaval.
Tihedus	: <input checked="" type="checkbox"/> 1.6 g/cm <sup>3</sup>
Auru tihedus	: Ei ole saadaval.
Osakeste omadused	
Osakeste keskmine suurus	: Mitterakendatav.

### 9.2 Muu teave

#### 9.2.1 Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatusohtlikkus	: Ei ole saadaval.
Oksüdeerivus	: Ei ole saadaval.

#### 9.2.2 Muud ohutusnäitajad

Mitterakendatav.

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime** : Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.
- 10.2 Keemiline stabiilsus** : Toode on püsiv.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** : Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** : Vältida võimalikke süttimisallikaid (sädemeid, lahtist leeki). Pakendit mitte survestada, löigata, keevitada, joota, tinutada, puurida, hõõruda ega lasta kokku puutuda kuumuse või süttimisallikatega.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid** : Reaktiivne või kokkusobimatu järgmiste materjalidega: oksüdeerivad materjalid
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused** : Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlike laguprodukte tekkida.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Akuutne toksilisus

##### Toote/koostisosa nimi

Ähustibensiin (nafta), kerge aroomaadne

##### Tulemus

###### Rott - Suukaudne - LD50

8400 mg/kg

Mürgised toimed: Käitumuslik - unisus (üldine depressioon)

Käitumuslik - treemor Kopsud, rindkere või hingamine - muud muutused

n-Butüülatsetaat

###### Rott - Suukaudne - LD50

10760 mg/kg

EU

###### Küülik - Nahakaudne - LD50

14112 mg/kg

###### Rott - Sissehingamisel - LC50 Aur

0.74 mg/l [4 tundi]

1-Metoksü-2-propanool

###### Küülik - Nahakaudne - LD50

13 g/kg

###### Rott - Suukaudne - LD50

6600 mg/kg

Mürgised toimed: Aju ja katted - muud degeneratiivsed

muutused Käitumuslik - üldanesteetikum Kopsud, rindkere või hingamine - hingeldus

Ksüleen

###### Rott - Suukaudne - LD50

4300 mg/kg

Mürgised toimed: Maks - muud muudatused Neerud, kusejuha ja põis - muud muutused

###### Rott - Sissehingamisel - LC50 Aur

21.7 mg/l [4 tundi]

Formaldehüüd

###### Rott - Suukaudne - LD50

100 mg/kg

###### Küülik - Nahakaudne - LD50

270 mg/kg

# 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Rott - Sissehingamisel - LC50 Gaas.  
250 ppm [4 tundi]


Kokkuvõte/järeldus [Toode] :  ole saadaval.

## Ägeda mürgituse hinnangud

Toote/koostisosa nimi	Suukaudne (mg/kg)	Nahakaudne (mg/kg)	Sissehingamine (gaasid) (ppm)	Sissehingamine (aurud) (mg/l)	Sissehingamine (tolmud ja udud) (mg/l)
FEIDOPOX PRIMER ZG64-A6	N/A	24122.8	N/A	241.2	N/A
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne	8400	N/A	N/A	N/A	N/A
n-Butüülatsetaat	10760	14112	N/A	N/A	N/A
1-Metoksü-2-propanool	6600	13000	N/A	N/A	N/A
Ksüleen	4300	1100	N/A	11	N/A
Formaldehüüd	500	N/A	100	N/A	N/A

## Nahasöövitus/-ärritus

### Toote/koostisosa nimi

 Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdrin

n-Butüülatsetaat

tsinkoksiid

1-Metoksü-2-propanool

Ksüleen

Formaldehüüd

### Tulemus

#### Küülik - Nahk - Mõõdukas ärriti

Protseduuri kestus/toimeae: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 uL

#### Küülik - Nahk - Tugev ärritaja

Protseduuri kestus/toimeae: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 2 mg

#### Küülik - Nahk - Mõõdukas ärriti

Protseduuri kestus/toimeae: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 mg

#### Küülik - Nahk - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeae: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 mg

#### Küülik - Nahk - Nõrk ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 mg

#### Rott - Nahk - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeae: 8 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 60 uL

#### Küülik - Nahk - Mõõdukas ärriti

Protseduuri kestus/toimeae: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 mg

#### Küülik - Nahk - Mõõdukas ärriti

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 100 %

#### Inimene - Nahk - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeae: 72 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 150 ug l

#### Inimene - Nahk - Tugev ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 0.01 %

#### Küülik - Nahk - Nõrk ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 540 mg

#### Küülik - Nahk - Mõõdukas ärriti

Protseduuri kestus/toimeae: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 50 mg

# 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

## Küülik - Nahk - Tugev ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 2 mg

## Küülik - Nahk - Tugev ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 0.8 %

## Hiir - Nahk - Mõõdukas ärriti

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 7 %

## Rott - Nahk - Mõõdukas ärriti

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 7 %

## Küülik - Nahk - Tugev ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 72 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 0.8 %

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Ei ole saadaval.

## Raske silmakahjustus/silmade ärritus

### Toote/koostisosa nimi

Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdrin

Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne

n-Butüülatsetaat

tsinkoksiid

1-Metoksü-2-propanool

Ksüleen

Formaldehüüd

### Tulemus

#### Küülik - Silmad - Nõrk ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 100 mg

#### Küülik - Silmad - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 100 uL

#### Küülik - Silmad - Mõõdukas ärriti

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 100 mg

#### Küülik - Silmad - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 mg

#### Küülik - Silmad - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 500 mg

#### Küülik - Silmad - Nõrk ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 87 mg

#### Küülik - Silmad - Tugev ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 5 mg

#### Inimene - Silmad - Nõrk ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 6 minutid

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 1 ppm

#### Küülik - Silmad - Tugev ärritaja

Protseduuri kestus/toimeaeg: 24 tundi

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 750 ug

#### Küülik - Silmad - Tugev ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 750 ug

#### Küülik - Silmad - Tugev ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 37 %

#### Küülik - Silmad - Tugev ärritaja

Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 10 mg

# 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

**Hiir - Silmad - Mõõdukas ärriti**  
Kasutatud kogus/kontsentratsioon: 3 %

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Ei ole saadaval.

## Hingamisteede söövitus/ärritus

Ei ole saadaval.

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Ei ole saadaval.

## Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Ei ole saadaval.

## **Nahk**

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Ei ole saadaval.

## **Respiratoorne**

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Ei ole saadaval.

## Mutageensus sugurakkudele

Ei ole saadaval.

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** :  ole saadaval.

## Kantserogeensus

Ei ole saadaval.

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** :  ole saadaval.

## Reproduktiivtoksilisus

Ei ole saadaval.

**Kokkuvõte/järeldus [Toode]** :  ole saadaval.

## Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

### **Toote/koostisosa nimi**

Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne

n-Butüülatsetaat

1-Metoksü-2-propanool

Ksüleen

Formaldehüüd

### **Tulemus**

STOT SE 3, H335 (Hingamisteede ärritus)

STOT SE 3, H336 (Narkootiline toime)

STOT SE 3, H336 (Narkootiline toime)

STOT SE 3, H336 (Narkootiline toime)

STOT SE 3, H335 (Hingamisteede ärritus)

STOT SE 3, H335 (Hingamisteede ärritus)

## Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

### **Toote/koostisosa nimi**

Ksüleen

### **Tulemus**

STOT RE 2, H373 (suukaudne, sissehingamisel)

## Hingamiskahjustus

### **Toote/koostisosa nimi**

Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne

Ksüleen

### **Tulemus**

HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria

HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria

## Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Ei ole saadaval.

# 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

## Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

- Kokkupuude silmadega** : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- Sissehingamisel** : Võib põhjustada kesknärvisüsteemi (CNS) depressiooni. Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- Naha kokkupuude** : Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- Allaneelamine** : Võib põhjustada kesknärvisüsteemi (CNS) depressiooni.

## Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

- Kokkupuude silmadega** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:  
valu või ärritus  
vesistamine  
punetus
- Sissehingamisel** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:  
iiveldus või oksendamine  
peavalu  
unisus/kurnatus  
peapööritus / kõrgusekartus  
teadvusetus
- Naha kokkupuude** : Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:  
ärritus  
punetus
- Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

## Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

### Lühiajaline kokkupuude

- Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Ei ole saadaval.
- Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Ei ole saadaval.

### Pikaajaline kokkupuude

- Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Ei ole saadaval.
- Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Ei ole saadaval.

## Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Ei ole saadaval.

- Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Ei ole saadaval.
- Üldine** : Kui pärast sensibilisatsiooni tekib kokkupuude väga väikeste kogustega, võib tekkida tõsine allergiline reaktsioon.
- Kantserogeensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Mutageensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Reproduktiivtoksilisus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

## 11.2 Teave muude ohtude kohta

### 11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei ole saadaval.

- Kokkuvõte/järeldus [Toode]** : Toode ei vasta kriteeriumidele, mille alusel saaks seda pidada endokriinseid häireid põhjustavate omadustega tooteks vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud määruses (EÜ) nr 1907/2006 või määruses (EÜ) nr 1272/2008.

### 11.2.2 Muu teave

Ei ole saadaval.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1 Mürgisus

#### Toote/koostisosa nimi

Tritsink bis(ortofosfaat)

Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne

n-Butüülatsetaat

tsinkoksiid

Formaldehüüd

#### Tulemus

##### Akuutne(äge) - EC50

Koorikloomad - *Ceriodaphnia dubia*  
0.96 mg/l [48 tundi]

##### Akuutne(äge) - EC50

Vetikad - *Selenastrum capricornutum*  
0.32 mg/l [72 tundi]

##### Akuutne(äge) - LC50

Kala  
9.2 mg/l [96 tundi]

##### Akuutne(äge) - EC50

Dafnia  
3.2 mg/l [48 tundi]

##### Akuutne(äge) - LC50 - Magevesi

Kala - Fathead minnow - *Pimephales promelas*  
Vanus: 31 kuni 32 päeva; Suurus: 21.6 mm; Kaal: 0.175 g  
18000 µg/l [96 tundi]  
Mõju: Suremus

##### Akuutne(äge) - LC50 - Mereakvatoorium

Koorikloomad - Brine shrimp - *Artemia salina*  
32 mg/l [48 tundi]  
Mõju: Suremus

##### Akuutne(äge) - LC50 - Magevesi

Dafnia - Water flea - *Daphnia magna* - Vastsündinu  
Vanus: <24 tundi  
98 µg/l [48 tundi]  
Mõju: Suremus

##### Akuutne(äge) - IC50 - Magevesi

Vetikad - Green algae - *Pseudokirchneriella subcapitata* -  
Ekspponentsiaalne kasvufaas  
46 µg/l [72 tundi]  
Mõju: Elanikkond

##### Akuutne(äge) - LC50 - Magevesi

US EPA  
Kala - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*  
Kaal: 0.78 g  
1.1 ppm [96 tundi]  
Mõju: Suremus

##### Akuutne(äge) - EC50 - Magevesi

Dafnia - Water flea - *Daphnia pulex* - Vastsündinu  
Vanus: <24 tundi  
5800 µg/l [48 tundi]  
Mõju: Mürgistus

##### Akuutne(äge) - EC50 - Mereakvatoorium

Vetikad - Green algae - *Ulva pertusa*  
0.788 mg/l [96 tundi]  
Mõju: Reproduktsoon

##### Akuutne(äge) - LC50 - Magevesi

US EPA  
Kala - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*  
1.41 ppm [96 tundi]

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

Mõju: Suremus

### Krooniline - NOEC - Magevesi

Kala - Chinook salmon - *Oncorhynchus tshawytscha* - Muna  
953.9 ppm [43 päeva]

Mõju: Suremus

### Krooniline - NOEC - Mereakvatoorium

Vetikad - Haptophyte - *Isochrysis galbana* - Eksponentsiaalne kasvufaas

Vanus: 4 kuni 5 päeva

0.005 mg/l [96 tundi]

Mõju: Elanikkond

Kokkuvõte/järeldus [Toode] :  ole saadaval.

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

Ei ole saadaval.

Kokkuvõte/järeldus [Toode] :  ole saadaval.

### 12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Võimalik
<input checked="" type="checkbox"/> Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdrin	2.64 kuni 3.78	31	Madal
Tritsink bis(ortofosfaat)	-	60960	Kõrge
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	-	10 kuni 2500	Kõrge
n-Butüülatsetaat	2.3	-	Madal
tsinkoksiid	-	28960	Kõrge
1-Metoksü-2-propanool	<1	-	Madal
Ksüleen	3.12	8.1 kuni 25.9	Madal
Formaldehüüd	0.35	-	Madal

### 12.4 Liikuvus pinnases

#### Pinnas/Vesi jaotuskoeffitsient

Toote/koostisosa nimi	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
<input checked="" type="checkbox"/> n-Butüülatsetaat	1.5	33.2139
1-Metoksü-2-propanool	1	10.447
Formaldehüüd	0.44	2.72646

#### Püsivate, liikuvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga liikuvate omaduste hindamine

Toote/koostisosa nimi	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
<input checked="" type="checkbox"/> Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdrin	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Tritsink bis(ortofosfaat)	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
n-Butüülatsetaat	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
tsinkoksiid	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
1-Metoksü-2-propanool	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Ksüleen	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Formaldehüüd	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei

Liikuvus : Ei ole saadaval.

Kokkuvõte/järeldus :  oode ei vasta PMT- või vPvM-kriteeriumile.

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### määrus (EÜ) nr 1907/2006 [REACH]

Toote/koostisosa nimi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdrin	Ei	N/A	Ei	Ei	Ei	N/A	Ei
Tritsink bis(ortofosfaat)	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	Ei	N/A	Ei	Ei	Ei	N/A	Ei
n-Butüülsetaat	Ei	N/A	N/A	Ei	N/A	N/A	N/A
tsinkoksiid	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
1-Metoksü-2-propanool	Ei	N/A	N/A	Ei	N/A	N/A	N/A
Ksüleen	Ei	N/A	Ei	Jah	Ei	N/A	Ei
Formaldehüüd	N/A	N/A	N/A	Jah	N/A	N/A	N/A

### Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Toote/koostisosa nimi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Reaktsioonisaadus: bisfenool-A-epikloorhüdrin	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Tritsink bis(ortofosfaat)	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Lahustibensiin (nafta), kerge aromaatne	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
n-Butüülsetaat	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
tsinkoksiid	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
1-Metoksü-2-propanool	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Ksüleen	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei
Formaldehüüd	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei

**Kokkuvõte/järeldus Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] :** Toode ei vasta püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks aineks kvalifitseerimise kriteeriumidele.

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei ole saadaval.

**Kokkuvõte/järeldus [Toode] :** Toode ei vasta kriteeriumidele, mille alusel saaks seda pidada endokriinseid häireid põhjustavate omadustega tooteks vastavalt kriteeriumidele, mis on sätestatud määruses (EÜ) nr 1907/2006 või määruses (EÜ) nr 1272/2008.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

#### Toode

**Kõrvaldusmeetodid :** Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste nõuetele.

**Ohtlikud jäätmed :** Toote klassifikatsioon võib vastata ohtlike jäätmete kriteeriumidele.

**Euroopa jäätmenimistu (EWC) :** 08 01 11\*

#### Pakend

**Kõrvaldusmeetodid :** Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine pole võimalik.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

**Erilised ettevaatusabinõud** : Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid, mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Toote jääkide aur võib tekitada mahutis väga tule- või plahvatusohtliku atmosfääri. Mitte lõigata, keevitada või käiata kasutatud mahuteid ilma et nad oleksid seest põhjalikult puhastatud. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

## 14. JAGU. Veonõuded

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number või ID number	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	VÄRV	VÄRV	PAINT	PAINT
14.3 Transpordi ohuklass(id)	3 	3 	3 	3 
14.4 Pakendigrupp	III	III	III	III
14.5 Keskkonnaohud	Jah.	Jah.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

### Lisateave

#### ADR/RID

: **Viskoosse vedeliku erand** See keskkonnale ohtlik 3. klassi viskoosne vedelik ei allu standardi 2.2.3.1.5.2 järgi kuni 5 l pakenditele kehtivatele määrustele eeldusel, et pakendid vastavad standardite 4.1.1.1, 4.1.1.2 ja 4.1.1.4 kuni 4.1.1.8 üldistele sätetele.

#### Tunneli koodeks (D/E)

#### ADN

: **Viskoosse vedeliku erand** See keskkonnale ohtlik 3. klassi viskoosne vedelik ei allu standardi 2.2.3.1.5.2 järgi kuni 5 l pakenditele kehtivatele määrustele eeldusel, et pakendid vastavad standardite 4.1.1.1, 4.1.1.2 ja 4.1.1.4 kuni 4.1.1.8 üldistele sätetele.

#### IMDG

: **Viscous liquid exception** This class 3 viscous liquid that is also environmentally hazardous is not subject to regulation in packagings up to 5 L, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 according to 2.3.2.5.

#### IATA

: The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

#### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

: **Siseveed:** alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

#### 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

: Toote olemuse tõttu ei ole asjakohane/rakendatav.

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

##### XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

###### XIV lisa

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

###### Väga ohtlikud ained

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

##### XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud

Toote/koostisosa nimi	%	Tähistus [Kasutamine]
☑EIDOPOX PRIMER ZG64-A6	≥90	3
Formaldehüüd	<0.1	72

###### **Märgistus**

:

###### **Muud EL õigusaktid**

**Tööstusheidete** : Mitte loetletud

(saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) -  
**Õhk**

**Tööstusheidete** : Mitte loetletud

(saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) -  
**Vesi**

**Lönkeainete lähteained** : Mitterakendatav.

###### Osoonikihti kahandavad ained (EL 2024/590)

Mitte loetletud.

###### Eelnev informeeritud nõusolek (PIC) (649/2012/EL)

Mitte loetletud.

###### püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Mitte loetletud.

###### Seveso Direktiiv

Toode on reguleeritud Seveso direktiiviga.

###### Ohu kriteeriumid

###### **Kategooria**

☑P5c

E2

###### Rahvusvahelised eeskirjad

###### Keemiarelva keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa 1., 2. ja 3. nimekiri

Mitte loetletud.

###### Montreali protokoll

Mitte loetletud.

###### Püsivate orgaaniliste saasteainete Stockholmi konventsioon

Mitte loetletud.

###### Eelnevalt teatatud nõusoleku protseduuri käsitlev Rotterdami konventsioon (PIC)

Mitte loetletud.

###### UNECE püsivate orgaaniliste saasteainete ja raskmetallide Århusi protokoll

Mitte loetletud.

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine** : Toode sisaldab aineid, mille kohta ikka veel nõutakse ohutuse hinnanguid.

## 16. JAGU. Muu teave

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

**Lühendid ja akronüümid** : ATE = Ägeda toksilisuse hinnang  
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]  
DMEL = Tuletatud minimaalne toimetase  
DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase  
EUH-lause = CLP eriohulause  
N/A = Ei ole saadaval  
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised  
PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus  
RRN = REACH registreerimisnumber  
SGG = eraldusrühm  
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

**Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klassifikatsioon	Põhjus
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	Testi andmete alusel Kalkulatsioonimeetod Kalkulatsioonimeetod Kalkulatsioonimeetod Kalkulatsioonimeetod Kalkulatsioonimeetod

### Lühendatud H-lausetest

✔H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H341	Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
H350	Võib põhjustada vähktõbe.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH071	Söövitav hingamisteedele.

### Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst

✔Acute Tox. 2	ÄGE MÜRGISUS - 2. kategooria
Acute Tox. 4	ÄGE MÜRGISUS - 4. kategooria
Aquatic Acute 1	LÜHIAJALINE (ÄGE) OHTLIKKUS VEEKESKKONNALE - 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 1. kategooria
Aquatic Chronic 2	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 2. kategooria
Aquatic Chronic 3	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 3. kategooria
Asp. Tox. 1	HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria
Carc. 1B	KANTSEROGEENSUS - 1.B kategooria
Eye Dam. 1	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 1. kategooria
Eye Irrit. 2	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 2. kategooria
Flam. Liq. 3	TULEOHTLIKUD VEDELIKUD - 3. kategooria
Muta. 2	MUTAGEENSUS SUGURAKKUDELE - 2. kategooria

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise kuupäev : 06/05/2026 Eelmise väljaande kuupäev : 18/11/2024

Versioon : 3.01 23/25

FEIDOPOX PRIMER ZG64-A6 - Kõik variandid

Label No : 44887

## 16. JAGU. Muu teave

Skin Corr. 1B	NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.B kategooria
Skin Irrit. 2	NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria
Skin Sens. 1	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1. kategooria
Skin Sens. 1A	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.A kategooria
STOT RE 2	MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - KORDUV KOKKUPUUDE - 2. kategooria
STOT SE 3	MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE - 3. kategooria

**Väljaandmiskuupäev/** : 06/05/2026

**Läbivaatamise kuupäev**

**Eelmise väljaande kuupäev** : 18/11/2024

**Versioon** : 3.01

FEIDOPOX PRIMER ZG64-A6

All variants

### Märkus lugejale

Kemikaali ohutuskaardil olev teave põhineb meie praegustel teadmistel ja kehtivatel seadustel. Ilma kirjaliku käitlemisjuhendita ei tohi toodet kasutada teistel eesmärkidel, kui see on märgitud punktis 1. Alati peab kasutaja rakendama kõik vajalikud meetmed kohalike määruste ja seadusandlike nõuete täitmiseks. Kemikaali ohutuskaardil olev teave on koostatud antud toote ohutusnõuete kirjeldusena. Seda ei peeta toote omaduste garantiiks.

