

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**Kereskedelmi megnevezés: **LUCITE® 554 VarioGel Aqua****1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**Anyag/készítmény használata** Bevonószer**Ellenjavallt felhasználások**

Ez a termék nem alkalmas más használat célra, mint az "Anyag / keverék használata" pontnál megadott használat. Ha a használata nincs kifejtve, akkor forduljon jelen biztonsági adatlan szerkesztőjéhez.

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó/szállító:**

Dörken Coatings GmbH &amp; Co. KG

Wetterstr. 58

58313 Herdecke

Germany

www.doerkencoatings.de

Phone: +49 2330 63 243

Fax: +49 2330 63 100 243

Információt nyújtó terület: msds.coatings@doerken.de

**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):

GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

**2.2 Címkézési elemek****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen**Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen**Figyelmeztetés** Érvénytelen**Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**Pótlólagos adatok:**

EUH208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke-t, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t, Adipic acid dihidrazide-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

(folytatás a 2. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás az 1. oldalról)

**2.3 Egyéb veszélyek****A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek****Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.**Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 1071-93-8 EINECS: 213-999-5 Reg.nr.: 01-2119962900-36-xxxx	Adipic acid dihidrazide ----- Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	<0,35%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on ----- Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD <sub>50</sub> Szájon át: 450 mg/kg LC <sub>50</sub> / 4 h belégzésnél: 0,21 mg/l Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	<0,36%
CAS: 55965-84-9 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke ----- Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

**További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános információk:**

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Eszméletlen személynek soha sem szabad semmit szájon át adni.

**Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 2. oldalról)

**Bőrrel való érintkezés után:**

Lemosás bő vízzel és szappannal.  
Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

**A szemmel való érintkezés után:**

Kontaktlencsákat eltávolítani. Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10 percen át folyóvízzel öblíteni. Ezt követően szemorvoshoz fordulni.  
Panaszok fellépése, vagy tartós panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

**Lenyelés után:**

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.  
Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.

**4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** Allergiás jelenségek**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése** Tüneti kezelés.**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag****Megfelelő tűzoltószerek:**

Poroltó, hab, szén-dioxid.  
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

**Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűz esetén: Sűrű, fekete füst képződik, mely egészségkárosodást okozhat.  
Továbbá képződhet: szén-monoxid és szén-dioxid.  
Bizonyos körülmények között a tüzek során egyéb mérgező anyagok nyoma nem zárható ki.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat****Különleges védőfelszerelés:**

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.  
Viseljünk teljes védőöltözetet.

**További adatok** A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.  
Kerülni kell a bő rrel való érintkezést és a szembe jutást.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.  
A szennyezett mosóvizet tartsuk vissza és gondoskodjunk megfelelő eltávolításáról.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

(folytatás a 4. oldalon)

## Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 3. oldalról)

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a hosszabb és intenzív bőrrel való érintkezést.

Összeférhetetlen anyagok és keverékek kezelésének megakadályozása. Összeférhetetlen anyagok: lásd a 10.5 szakaszban

**Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

#### Raktározás:

#### A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Gondoskodni kell arról, hogy az esetleges festékszennyeződés felfogható legyen, például cseppfelfogó tálcák segítségével.

Fagytól, hőtől és napfénytől védve kell tárolni. Jól lezárva, hűvös, száraz helyen tárolandó.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:** Érvénytelen.**Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Jó munkahelyi szellőztetésről és/vagy munkahelyi elszívásról gondoskodni.

#### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

##### Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.

#### A légutak védelme

Spriccelő anyagok estén szükség van légzésvédelemre.

Használjon A2(-P2) kombinált szűrőt az EN 14387 szabvány szerint.

(folytatás az 5. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 4. oldalról)

**Kézvédelem:****Kesztyűanyag**

Nitrilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság: 0,06 mm.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

**Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

&gt; 480 perc

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

**Szem-/arcvédelem** Ki/felfröccsenései ellen védőszemüveget kel viselni.**Testvédelem:** Át nem eresztő védőruházat.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Általános adatok****Halmazállapot**

Folyékony

**Szín:**

különböző színű; színezés szerint

**Szag:**

enyhe

**Szagküszöbérték:**

Keverékekre nem alkalmazható.

**Olvaspont/fagyáspont:**

Biztonsággal nem kapcsolatos.

**Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

100 °C (7732-18-5 water)

**Tűzveszélyesség**

Nem alkalmazható

**Felső és alsó robbanási határértékek****Alsó:**

Nincs meghatározva.

**Felső:**

Nincs meghatározva.

**Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

**Öngyulladás hőmérséklet:**

Nem alkalmazható

**Bomlási hőmérséklet:**

Nem alkalmazható keverékek esetében.

**pH 20 °C-nál**

8,5

**Viszkozitás:**

Biztonsággal nem kapcsolatos.

**Oldhatóság****Víz:**

Keverhető -val/-vel viz.

**Poláris oldószerek:**

részben keverhető

**Nem poláris oldószerek:**

Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

**N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nem alkalmazható keverékek esetében.

**Gőznyomás 20 °C-nál:**

23 hPa (7732-18-5 water)

**Sűrűség és/vagy relatív sűrűség****Sűrűség 20 °C-nál:**1,03 g/cm<sup>3</sup>**Gőzsűrűség**

Nem alkalmazható

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás az 5. oldalról)

**9.2 Egyéb információk****Külső jellemzők:****Forma:**

Folyékony

**Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok****Gyulladási hőmérséklet:**

Az anyag magától nem gyullad.

**Robbanásveszélyesség:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

**Állapotváltozás****Lágyuláspont/lágyuláspont-tartomány****Oxidáló tulajdonságok:**

A termék kiszállítási állapotában nem éghető és nem is segíti elő az égési folyamatot.

**Párolgási arány**

Nem alkalmazható keverékek esetében.

**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Robbanóanyagok**

Érvénytelen

**Tűzveszélyes gázok**

Érvénytelen

**Aeroszolok**

Érvénytelen

**Oxidáló gázok**

Érvénytelen

**Nyomás alatt lévő gázok**

Érvénytelen

**Tűzveszélyes folyadékok**

Érvénytelen

**Tűzveszélyes szilárd anyagok**

Érvénytelen

**Önreaktív anyagok és keverékek**

Érvénytelen

**Öngyulladó folyadékok**

Érvénytelen

**Öngyulladó szilárd anyagok**

Érvénytelen

**Önmelegedő anyagok és keverékek**

Érvénytelen

**Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek**

Érvénytelen

**Oxidáló folyadékok**

Érvénytelen

**Oxidáló szilárd anyagok**

Érvénytelen

**Szerves peroxidok**

Érvénytelen

**Fémekre korrozív hatású anyagok**

Érvénytelen

**Deszenzibilizált robbanóanyagok**

Érvénytelen

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.2 Kémiai stabilitás** A termék szokványos tárolásnál stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.**10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.5 Nem összeférhető anyagok:** erős oxidálószer

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 6. oldalról)

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Égése esetén fekete füst és szénoxidok keletkeznek. Bizonyos égési körülmények között más mérgező anyagok jelenléte is előfordulhat.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

**Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Besorolás releváns LD/LC50-értékek:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**Specifikus tünetek az állatkísérletek során:**

**Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**További toxikológiai információk:**

**CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**

A termék nincs besorolva csírasejt-mutagén, karcinogén, vagy reprodukciós szempontból toxikus kategóriákba (CMR-tulajdonságok).

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

**Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1 Toxicitás**

**Akvatikus toxicitás:** Ne adatok/információk.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 7. oldalról)

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek besorolása perzisztens, bioakkumulációra hajlamos és toxikus (PBT), vagy perzisztens és bioakkumulációra fokozottan hajlamos (vPvB).

**PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

**12.7 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

A terméket nem szabad a szennyvízelvezető csatorna-hálózatba, élővizekbe vagy a talajba juttatni, még szerszámok tisztítása során sem. A termékmaradékot hulladékkezelő cég bevonásával kell ártalmatlanítani.

**Európai Hulladék Katalógus**

08 01 12 festék- vagy lakkhulladék, a 08 01 11 kódszám alatt szereplők kivételével

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Érvénytelen

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Érvénytelen

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADR, ADN, IMDG, IATA

osztály

Érvénytelen

**14.4 Csomagolási csoport**

ADR, IMDG, IATA

Érvénytelen

**14.5 Környezeti veszélyek:**

Nem alkalmazható

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem alkalmazható

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

**UN "Model Regulation":**

Érvénytelen

HU

(folytatás a 9. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025

Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 8. oldalról)

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Irányelv 2012/18/EU

**Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva**2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**(EU) 2019/1148 RENDELETE****I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**Országos előírások:****Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk**

Figyelembe kell venni a fiatalok általi alkalmazásra vonatkozó korlátozásokat.

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó alkalmazási korlátozásokat figyelembe kell venni.

**Az 2004/42/EK rendelet szerinti címkézés**

VOC határérték 2010 a kategória 'e' (VB): 130 g/l. Ez a termék max. 30 g/l VOC-t tartalmaz.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézve nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.

Általános figyelmeztetés: Használatával való visszaélés egészségügyi és környezeti károkat okozhat.

**Az 528/2012/EK rendelet szerinti címkézés****Pótlólagos adatok:**

A termék tárolásához, konzerválószeret tartalmaz.

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke-t, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on-t,

Adipic acid dihidrazide-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

**A H és EUH mondatok szövege (szám és teljes szöveg)**

H301 Lenyelve mérgező.

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.10.2025 Verziószám 01-02 (helyettesíti a verziót 01-01)

Felülvizsgálat 28.10.2025

**Kereskedelmi megnevezés: LUCITE® 554 VarioGel Aqua**

(folytatás a 9. oldalról)

- H302 Lenyelve ártalmatlan.  
H310 Bőrrel érintkezve halálos.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H330 Belélegezve halálos.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
EUH071 Maró hatású a légutakra.

**Korábbi változat dátuma:** 14.01.2025**Korábbi változat száma:** 01-01**Rövidítések és mozaikszavak:**

ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória

Skin Corr. 1C: Bőrmarás/bőrirritáció – 1C. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

**Forrás**

- 1907/2006/EK (REACH)

- 1272/2008/EK (CLP)

**\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**