

**Gorilla Epoxy (Întăritor)**ÎN CONFORMITATE CU REGULAMENTELE CE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) ȘI 2015/830
SI 2020/878**SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A COMPANIEI/ÎNTRINDERII****1.1 Identificator de produs**

Nume produs	Gorilla Epoxy (Întăritor)
Nr. CAS	Nu este aplicabil.
Nr. CE	Nu este aplicabil.
Nr. înregistrare REACH	Necunoscut.
Identificatorul unic de formulă (UFI)	K2Y8-80AU-N00J-Y7A8

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Întăritor.
Utilizări contraindicate	Necunoscute.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător	
Denumirea companiei	Gorilla Glue Europe Ltd
Adresa producătorului	26 Eaton Avenue Matrix Park Buckshaw Village Chorley Lancashire
Cod poștal	PR7 7NA
Telefon:	01257 241 319
E-mail	Eucustomer@gorillaglu.com
Program de lucru	08:30 - 17:00
Furnizor	
Denumirea companiei	GG Brands Netherlands B.V.
Adresa furnizorului	Lichttoren 32 5611 BJ Eindhoven
Telefon:	+31 85 064 4029
E-mail	Eucustomer@gorillaglu.com
Program de lucru	08:30 - 17:00

1.4 Număr de telefon în caz de urgență

Nr. de telefon în caz de urgență	+44 (0)843 507 1200
Persoana de contact	Stuart Shotton
Date de contact la nivel național	
Adresa	NHS Direct
Nr. de telefon în caz de urgență	+44 111

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**



Gorilla Epoxy (Întăritor)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 :Provoacă iritarea pielii.
Skin Sens. 1A :Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Eye Dam. 1: Provoacă leziuni oculare grave.
Aquatic Chronic 3: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare

Nume produs

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)
Gorilla Epoxy (Întăritor)

Pictogramă(e) de pericol



GHS05



GHS07

Cuvânt/cuvinte de avertizare:

Pericol

Frază(e) de pericol

H315: Provoacă iritarea pielii.
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318: Provoacă leziuni oculare grave.
H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază(e) de precauție

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P261: Evitați să respirați vaporii.
P273: Evitați dispersarea în mediu.
P280: Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P501: Eliminați conținutul în conformitate cu legislația locală, de stat sau națională.

2.3 Alte pericole

Nu sunt cunoscute.

2.4 Informații suplimentare

Notă

Pentru textul integral al Frazelor H/P, consultați secțiunea 16.
Gorilla Epoxy conține 2,2,4(sau 2,4,4)-trimetilhexan-1,6-diamină, număr CAS 25513-64-8 care, în conformitate cu Anexa 1, Tabelul 3.2.3 din CLP, corespunde clasificării H314: coroziv. Testele de corozivitate cutanată la nivelul produsului pentru Gorilla Epoxy confirmă că acesta este clasificat ca fiind mai degrabă iritant pentru piele decât coroziv. Rezultatele pozitive la un test de corozivitate cutanată valid și acceptat (testul Corrositex) clasifică amestecul ca fiind necoroziv, utilizând mai multe eșantioane repetate, ceea ce indică rezultate foarte reproductibile. Prin urmare, clasificările privind pericolul pentru sănătate și transport au fost modificate pentru a reflecta rezultatele obținute pentru Epoxy: necoroziv conform clasificării ONU și nu se încadrează la Categoria 1 din GHS.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

3.1 Substanțe

Nu este aplicabil.

**Gorilla Epoxy (Întăritor)****3.2 Amestecuri**

INGREDIENTE PERICULOASE	Nr. CAS	Nr. CE / Nr. înregistrare REACH	%W/W	Frază(e) de pericol	Pictogramă(e) de pericol
Poli[oxi(metil-1,2-etandiol)], α -hidro- ω -hidroxi-, eter cu 2,2-bis(hidroximetil)-1,3-propandiol (4:1), 2-hidroxi-3-mercaptopropil eter	72244-98-5	615-735-8 01-2120118957-46-XXXX	<85	Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2,4(sau 2,4,4)-trimetilhexan-1,6-diamină	25513-64-8	247-063-2 01-2119560598-25-XXXX	<20	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1A H314 Skin Sens. 1A H317 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
1,4-diazabicyclooctan	280-57-9	205-999-9 01-2119980944-22-XXXX	<1	Flam. Sol. 1 H228 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	GHS02 GHS05 GHS07
2,6-di-terț-butil-p-cresol	128-37-0	204-881-4 01-2119565113-46-XXXX	<0.5	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Inhalare	Dacă respirația este dificilă, scoateți victima la aer curat și mențineți-o în repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Contact cu pielea	Spălați-o cu apă din belșug. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.
Contact cu ochii	Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic.
Ingerare	Spălați gura cu apă. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Este puțin probabil să fie necesare, dar, dacă este necesar, tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare In funcție de natura incendiului.



Gorilla Epoxy (Întăritor)

Mijloace de stingere necorespunzătoare Nu utilizați jet de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Încălzirea poate provoca descompunerea.

5.3 Recomandări

destinate pompierilor

Pompierii trebuie să poarte îmbrăcăminte de protecție completă, inclusiv aparate de respirat autonome. Îndepărtați apa pentru stingerea incendiilor pentru a o elimina ulterior.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Asigurați o ventilație adecvată. Purtați îmbrăcăminte de protecție, mănuși și protecție pentru ochi/față adecvate. Evitați să respirați vaporii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

6.2 Precauții privind mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3 Metode și materiale pentru izolare și curățare

Colectați scurgerile cu nisip, pământ sau orice materiale absorbante corespunzătoare.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Consultați, de asemenea, Secțiunile 8, 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați să respirați vaporii. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. Evitați contactul cu pielea și ochii. Spălați-vă bine mâinile și pielea expusă după manipulare. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați la locul de muncă.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra într-un loc răcoros, uscat și bine ventilat. Containerele deschise trebuie să fie atent resigilate și depozitate în poziție verticală.

Temperatura de depozitare

2-40 ° C

Durata de depozitare

Stabil în condiții normale.

Materiale incompatibile

Nu sunt cunoscute.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Întăritor.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

8.1.1 Valori limită de expunere profesională

**Gorilla Epoxy (Întăritor)**

Valori limită de expunere profesională						
SUBSTANȚĂ.	Nr. CAS	LTEL (8 ore TWA ppm)	LTEL (8 hr TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Notă
2,6-di-terț-butil-p-cresol	128-37-0		10			

Regiune Sursa
UE Limitele de expunere profesională în UE
Regatul Unit UK Workplace Exposure Limits EH40/2005 (Fourth edition, published 2020)

8.2 Controlul expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare Asigurați o ventilație adecvată. Trebuie să fie prezentă o instalație/apă pentru curățarea ochilor și a pielii.

8.2.2. Echipament de protecție personală



Protejarea ochilor Purtați ochelari de protecție pentru a vă proteja împotriva stropilor de lichid.



Protecția pielii Purtați îmbrăcăminte și mănuși de protecție: Mănuși impermeabile (EN 374).
Timpul de străpungere a materialului mănușilor: consultați informațiile furnizate de producătorul mănușilor.



Protecție respiratorie Purtați protecție respiratorie adecvată.



Riscuri termice Nu este aplicabil.

8.2.3. Controlul expunerii mediului Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică	Lichid.
Culoare	Galben-maroniu.
Miros	Caracteristic.
Punct de topire/punct de înghețare	Necunoscut.
Punct inițial de fierbere și interval de fierbere	Necunoscut.
Inflamabilitate	Nu este aplicabil.
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie	Necunoscute.
Punct de aprindere	Necunoscut.
Temperatura de autoaprindere	Necunoscută.
Temperatura de descompunere	Necunoscută.
pH	Necunoscut.
Vâscozitate cinematică	Necunoscută.
Solubilitate	Necunoscută.



Gorilla Epoxy (Întăritor)

Coeficient de partiție: n-octanol/apă	Necunoscut.
Presiune vapori	Necunoscută.
Densitate (g/ml)	1.12g/cm ³
Densitatea relativă a vaporilor	Necunoscută.
Caracteristicile particulelor	Necunoscute.

9.2 Alte Informații

Nu există.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Stabil în condiții normale.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitate de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase dacă este utilizat în scopul pentru care a fost conceput.

10.4 Condiții de evitat

Nu se anticipează niciuna.

10.5 Materiale incompatibile

Necunoscute.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - Ingestie	Toxicitate orală scăzută.
Toxicitate acută - Contact cu pielea	Toxicitate acută scăzută.
Toxicitate acută - Inhalare	Toxicitate acută scăzută.
Corodarea/iritarea pielii	Provoacă iritarea pielii. Nu există date.
Lezarea/Iritarea gravă a ochilor	Provoacă leziuni oculare grave. Nu există date.
Date privind sensibilizarea cutanată	Poate provoca o reacție alergică a pielii. Nu există date.
Date privind sensibilizarea respiratorie	Nu este clasificat.
Mutagenitatea celulelor germinative	Nu există dovezi privind potențialul mutagen.
Carcinogenitatea	Nu există dovezi de efecte cancerigene.



Gorilla Epoxy (Întăritor)

Toxicitate pentru reproducere	Nu există dovezi de efecte asupra reproducerii.
Lactație	Nu este clasificat.
STOT - expunere unică	Nu se anticipează niciunul.
STOT - expunere repetată	Nu se anticipează niciunul.
Pericol de aspirare	Nu este clasificat.

11.2 Alte Informații

Necunoscute.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Toxicitate - nevertebrate acvatice	Nu există date.
Toxicitate - Pești	Nu există date.
Toxicitate - Alge	Nu există date.
Toxicitate - Compartimentul Sediment	Nu este clasificat.
Toxicitate - Compartimentul Terestru	Nu este clasificat.

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu există informații privind acest produs.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există informații privind acest produs.

12.4 Mobilitate în sol

Nu există informații privind acest produs.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu este clasificat ca PBT sau vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Necunoscute.

12.7 Alte efecte adverse

Necunoscute.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Eliminați recipientele goale și deșeurile în condiții de siguranță. Nu refolosiți recipientele goale.

13.2 Informații suplimentare

Eliminarea trebuie să se facă în conformitate cu legislația locală, de stat sau națională.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport.

14.1 Număr ONU

Nu este aplicabil



Gorilla Epoxy (Întăritor)

- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
Nu este aplicabil
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
Nu este aplicabil
- 14.4 Grupul de ambalare**
Nu este aplicabil
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**
Nu este clasificat ca poluant marin.
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**
Necunoscute.
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**
Necunoscut.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări europene - Autorizații și/sau restricții de utilizare

Lista substanțelor candidate care suscită cel mai ridicat grad de îngrijorare pentru autorizare

REACH: ANEXA XIV Lista de substanțe sub rezerva autorizării

REACH: Anexa XVII Restricții privind fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe periculoase, amestecuri și articole

Planul de acțiune comunitar flexibil (CoRAP)

Regulamentul (CE) nr. 850/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind poluanții organici persistenți

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțe care diminuează stratul de ozon

Regulamentul (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase

Reglementări naționale

Altele Necunoscute.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare REACH privind securitatea chimică.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Următoarele secțiuni conțin revizuirii sau declarații noi: 1-16

LEGENDĂ

**Gorilla Epoxy (Întăritor)**

Pictogramă(e) de pericol



GHS05



GHS07

GHS02: GHS: Flacăra

GHS09: GHS: Mediu

Clasificarea pericolului

Flam. Sol. 1: Solid inflamabil, Categoria 1
Acute Tox. 4: Toxicitate acută, Categoria 4
Skin Corr. 1A : Corodarea/iritarea pielii, Categoria 1A
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii, Categoria 2
Skin Sens. 1A : Sensibilizare cutanată, Categoria 1A
Skin Sens. 1B : Sensibilizare cutanată, Categoria 1B
Eye Dam. 1: Lezarea/iritarea gravă a ochilor, Categoria 1
Aquatic Acute 1 : Periculos pentru mediul acvatic, Acut, Categoria 1
Aquatic Chronic 1 : Periculos pentru mediul acvatic, Cronic, Categoria 1
Aquatic Chronic 3 : Periculos pentru mediul acvatic, Cronic, Categoria 3

Frază(e) de pericol

H228: Solid inflamabil.
H302: Nociv dacă este înghițit.
H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315: Provoacă iritarea pielii.
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318: Provoacă leziuni oculare grave.
H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază(e) de precauție

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P261: Evitați să respirați vaporii.
P264: Spălați-vă bine mâinile și pielea expusă după manipulare.
P272: Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P273: Evitați dispersarea în mediu.
P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați-o cu apă din belșug.
P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.
Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic.
P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.
P362+P364: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P501: Eliminați conținutul în conformitate cu legislația locală, de stat sau națională.



Gorilla Epoxy (Întăritor)

Acronime

CAS : Numărul CAS (Chemical Abstracts Service)
CLP: Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor
EC : Comunitatea Europeană LTEL: Limita de expunere pe termen lung
PBT: Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
REACH: Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
STEL: Limita de expunere pe termen scurt
STOT: Toxicitate asupra unui organ țintă specific
vPvB: Foarte persistent(ă) și foarte bioacumulativ(ă)

Declinarea responsabilității

Informațiile conținute în această publicație sau furnizate în alt mod utilizatorilor sunt considerate exacte și sunt furnizate cu bună credință, dar este de datoria utilizatorilor să se asigure că produsul este adecvat pentru scopul lor specific. Gorilla Glue Europe Ltd nu oferă nicio garanție cu privire la adecvarea produsului pentru un anumit scop și orice garanție sau condiție implicită (legală sau de altă natură) este exclusă, cu excepția cazului în care excluderea este împiedicată de lege. Gorilla Glue Europe Ltd nu își asumă nicio răspundere pentru pierderi sau daune (altele decât cele care rezultă din decesul sau vătămarea corporală cauzate de un produs defect, dacă se dovedește), care rezultă din încrederea acordată acestor informații. Legislația privind brevetele, drepturile de autor și designul nu poate fi utilizată pentru asumarea niciunei libertăți privind produsul.