

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 1/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

Articol Nr.:

T911200

UFI:

Q1P6-STKW-K06W-83Y0

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Adeziv

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

distribuitor:

SC TECH-MASTERS TRADING SRL

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

Telefon: +40 259 220 258

Telefax: +40 259 428 800

E-mail: romania@tech-masters.eu

Pagina web: www.tech-masters.eu/ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 București, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substanțe fluide inflamabile (Flam. Liq. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Irrit. 2)	H315: Provoacă iritarea pielii.	
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii (Skin Sens. 1)	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	

2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



GHS02
Flacăra



GHS07
Semnul exclamării

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3



Pagina 2/12

Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componentele periculoase pentru etichetare:

Metilmetacrilat

Atentionari de pericole pentru pericole fizice

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
------	--------------------------------------

Atentionari privind pericolele asupra sanatatii

H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Criterii de pericol suplimentare

EUH204	Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică.
--------	---

Fraze de precauție Prevenire

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P261	Evitați să inspirați vaporii și spray-ul.
P280	Purtați mănuși de protecție.

Fraze de precauție Reactia/raspunsul

P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
------	---

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în concentrații $\geq 0,1\%$. Vapori periculoși, mai grei decât aerul.

Reapriinderea la surse de aprindere îndepărtate este posibilă datorită distribuției în apropierea solului.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1 Nr. de index: 607-035-00-6 Nr.-REACH: 01-2119452498-28	Metilmetacrilat Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Pericol	60 - 95 Vol%
CAS-numar: 34562-31-7 CE-Nr.: 252-091-3	3,5-Dietil-1,2-dihidro-1-fenil-1-propil-2-propilpiridină Acute Tox. 4 (H302, H312), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) Atenție	5 - 10 Vol%

Asa cum afirma in frazele H- si EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

Nu dați niciodată nimic pe gură unei persoane inconștiente!

Dupa inspirare:

Scoateți persoana din zona de pericol.

Alimentarea cu aer proaspăt, consultați un medic în caz de plângeri.

In caz de contact cu pielea:

Spălați cu multă apă și săpun. Schimbați urgent îmbrăcămintea contaminată. In caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 3/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

Dupa contactul cu ochii:

Clătiți mai întâi cu apă pentru o perioadă lungă de timp, (îndepărtați lentilele de contact dacă acest lucru este ușor de realizat), apoi consultați un medic.

Dupa inghitire:

Spalarea gurii cu apa. Beți multă apă. Cereti imediat sfatul medicului.

Auto-protectia celui care acorda primul ajutor:

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotectie!

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

Dacă este cazul, simptomele și efectele întârziate pot fi găsite în secțiunea 11. sau în căile de administrare de la secțiunea 4.1.

Simptomele intoxicației pot să nu apară timp de mai multe ore, de aceea este necesară monitorizarea medicală timp de cel puțin 48 de ore după un accident.

Dermatită, Reactii alergice, Tuse, Iritarea membranelor mucoase ale nasului și gâtului

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

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apă, Spuma, Dioxid de carbon (CO₂), Pulbere de stingere uscată

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Este posibilă formarea de amestecuri de vapori/aer explozive/foarte inflamabile.

Produse de ardere periculoase:

Oxizi de carbon, Oxizi de azot, gaze toxice

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8. Nu inhalați gazele din explozie sau de ardere.

Utilizați aparat adecvat de protecție respiratorie.

Răciți recipientele în pericol cu apă pulverizată. Reziduurile de incendiu și apa de stingere contaminată trebuie eliminate în conformitate cu reglementările oficiale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8). Se va asigura o aerisire suficientă. Se vor îndepărta sursele de aprindere. Evitați formarea de praf în cazul produselor solide sau pulverulente.

Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Dacă este necesar, fiți atenți la riscul de alunecare.

Planuri de urgență:

Părăsiți zona periculoasă pe cât posibil, utilizați planurile de urgență existente, dacă este necesar.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se reține în cazul scăpării unor cantități mai mari. Oprți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Împiedicați produsul să pătrundă în apele reziduale, apele de suprafață, apele subterane. În caz de deversare în apă sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile competente.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 4/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere:

Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).

Pentru curatare:

Se toarnă materialul colectat într-un recipient care poate fi sigilat. Îndepărtarea conform reglementarilor autoritatilor.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații suplimentare privind manipularea în condiții de siguranță.

Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.

Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă. Evitați să inspirați vaporii. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteie - Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Respectați instrucțiunile de utilizare de pe eticheta.

Informații privind igiena generală ocupatională

Trebuie respectate precauțiile obișnuite la manipularea substanțelor chimice. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A se ține departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele în care oamenii mănâncă.

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

Măsuri tehnice și condiții de depozitare:

Prevenirea accesului persoanelor neautorizate.

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

A nu se depozita la îndemâna persoanelor neautorizate. Nu depozitați produsul în pasaje și scări.

Depozitați produsul numai în ambalajul original și închis. Respectați instrucțiunile speciale pentru aerosoli. Respectați condițiile speciale de depozitare. Nu depozitați împreună cu substanțe oxidante sau cu substanțe care se pot arde spontan.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 3 - Substanțe lichide inflamabile

Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

A se proteja de lumina solară. Depozitați în loc rece și uscat.

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

Recomandare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 5/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
IOELV (EU)	Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	① 50 ppm ② 100 ppm
RO de 4 ian. 2012	Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	① 50 ppm (205 mg/m ³) ② 100 ppm (410 mg/m ³)

8.1.2. Limite biologice

Nu sunt date disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	348,4 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	74,3 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	208 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	104 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	416 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	208 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Acută - prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	13,67 mg/kg	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	8,2 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - dermică, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL muncitor ② Acută - dermică, efecte locale

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 6/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm ²	① DNEL Consumator ② Acută - dermică, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	8,2 mg/kg	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin ingestie orală, efecte sistemice

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	0,94 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	0,094 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	10 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	10,2 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	0,102 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,47 mg/kg	① PNEC sol

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună ventilație. Acest lucru se poate realiza prin ventilație locală sau prin evacuare generală a aerului. Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile limită de expunere profesională (OEL), purtați o protecție respiratorie adecvată. Se aplică numai dacă valorile limită de expunere sunt enumerate aici. Metodele de evaluare adecvate pentru verificarea eficacității măsurilor de protecție luate includ metode de determinare metrologică și nemăsurată. Astfel de metode sunt descrise, de exemplu, de EN 14042, TRGS 402 (Germania). EN 14042 "Atmosfere la locul de muncă. Ghid pentru aplicarea și utilizarea metodelor și echipamentelor de determinare a agenților chimici și biologici".

8.2.2. Echipament de protecție personal

Protectia ochilor/-fetei:

Ochelari de protecție cu protecții laterale (EN 166).

Protectia pielii:

Protectia mainilor:

Mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN ISO 374).

Materialul mănușilor:

Butyl-cauciuc

Grosimea materialului de manusi: 0,7mm

Timp de patrundere \geq 60min.

Timpii de pătrundere determinați în conformitate cu EN 16523-1 nu au fost realizați în condiții practice.

Se recomandă un timp de uzură maxim corespunzător la 50% din timpul de străpungere. Se recomandă crema de protecție a mâinilor.

Informații suplimentare privind protecția mâinilor - Nu au fost efectuate teste. Pentru amestecuri, selecția a fost făcută conform cunoștințelor noastre și pe baza informațiilor furnizate de ingrediente. Pentru substanțe, selecția a fost realizată pe baza informațiilor furnizate de producătorul mănușilor. Selecția finală a materialului mănușilor trebuie să se facă luând în considerare timpii de pătrundere, ratele de permeabilitate și degradarea. Selectarea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. În cazul amestecurilor, rezistența materialelor mănușilor nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3



Pagina 7/12

Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

Timpul exact de străpungere al materialului mănușii trebuie obținut de la producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

Protectia corpului:

Îmbrăcăminte de lucru de protecție (de exemplu, pantofi de siguranță EN ISO 20345, îmbrăcăminte de lucru cu mâneci lungi).

Protectie respiratorie:

În cazul în care valoarea limită de expunere profesională (AGW, Germania) sau MAK (Elveția, Austria) este depășită. Mască de protecție respiratorie Filtru A (EN 14387), culoare de identificare maro. Respectați limitele de timp de purtare a aparatelor de protecție respiratorie.

Pericole termice:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Alte masuri de protecție:

Trebuie respectate precauțiile obișnuite la manipularea substanțelor chimice. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A se ține departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale. Îndepărtați îmbrăcăminte contaminată și echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele în care oamenii mănâncă.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Paste

Culoare: galben

Miros: caracteristică

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	Ia °C	① Metoda ② Remarcă
pH	4,5 - 5,5		② 5%
Punctul de topire	Nu sunt date disponibile		
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	101 °C		
Punctul de inflamabilitate	10 °C		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt date disponibile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	2,1 - 12 Vol%		
Presiunea vaporilor	28 mm Hg	20 °C	
Densitatea vaporilor	3,5		
Densitate	Nu sunt date disponibile		
Densitate relativa	0,96	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate în apă	Nu sunt date disponibile		
Viscozitate, dinamica	55 Pa* s		
Viscozitate cinematica	Nu sunt date disponibile		

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 8/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

9.2. Alte informații

Este posibilă formarea de amestecuri de vapori/aer explozive/foarte inflamabile.

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Lichide oxidante:

Nu.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu a fost testat.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil din punct de vedere chimic în condiții de depozitare, manipulare și utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Încălzire puternică, Surse de căldură, flăcări deschise

10.5. Materiale incompatibile

agenți oxidanți puternici

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Date privind toxicologia

Estimarea toxicității acute a amestecului
ATE (oral): 10.000 mg/kg calculat.
ATE (dermal): 22.000 mg/kg calculat.
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1
LD₅₀ oral: >6.000 mg/kg (Sobolan) OECD 401
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Iepuri) OECD 402
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori): >29,8 mg/L 4 h (Sobolan)
3,5-Dietil-1,2-dihidro-1-fenil-1-propil-2-propilpiridină CAS-numar: 34562-31-7 CE-Nr.: 252-091-3
LD₅₀ oral: >500 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >1.000 mg/kg (Iepuri)

Toxicitate inhalativa acuta:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 9/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații suplimentare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1
CL50: 130 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas) OECD 203
EC50: 69 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna) OECD 202
EC50: 37 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice, Selenastrum capricornutum) OECD 201
NOEC: 49 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
NOEC: 37 mg/L 21 d (crustacee, Daphnia magna) OECD 211

Evaluare/clasificare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1
Biodegradare: Da, rapid(a)

Informații suplimentare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3. Potențial de bioacumulare

Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1
Log K_{ow}: 1,38

Acumulare / Evaluare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —
3,5-Dietil-1,2-dihidro-1-fenil-1-propil-2-propilpiridină CAS-numar: 34562-31-7 CE-Nr.: 252-091-3
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 10/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Codurile de deșeuri indicate sunt recomandări bazate pe utilizarea preconizată a acestui produs. Datorită condițiilor specifice de utilizare și de eliminare de la locul de utilizare, pot fi atribuite alte coduri de deșeuri în anumite circumstanțe. (2014/955/UE)

13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Chei deseuri produs

08 04 09 *	Deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
------------	---

*: Obligatorie de dovedit.

Posibilitati de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Produs:

Nu se recomandă eliminarea prin intermediul apelor reziduale. Respectați reglementările locale. De exemplu, o instalație de incinerare adecvată. Produs întărit: Poate fi eliminat împreună cu deșeurile menajere.

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalaj necurățat: Respectați reglementările locale. Goliți complet recipientul. Ambalajul necontaminat poate fi reutilizat. Ambalajul care nu poate fi curățat trebuie eliminat în același mod ca și substanța.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG) (ADN)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
UN 1133	UN 1133	UN 1133	UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
ADEZIVI		ADHESIVES	ADHESIVES
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
3	3	3	3
14.4. Grupul de ambalare			
II	II	II	II
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
Nu	Nu	Nu	Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
Dispoziții speciale: 640D Cantitate limitata (LQ): 5 L Cantități exceptate (EQ): E2 Numar de pericol (Numar Kemler): 33 Clasificare: F1 Cod de restrictionare tunel: (D/E) Remarcă: Persoanele implicate în transportul de mărfuri periculoase trebuie să fie instruite. Toate persoanele	Dispoziții speciale: 640D Cantitate limitata (LQ): 5 L Cantități exceptate (EQ): E2 Clasificare: F1 Remarcă: Persoanele implicate în transportul de mărfuri periculoase trebuie să fie instruite. Toate persoanele implicate în transport trebuie să respecte normele de siguranță. Trebuie luate măsuri de precauție pentru a preveni deteriorarea.	Dispoziții speciale: - Cantitate limitata (LQ): 5 L Cantități exceptate (EQ): E2 EmS-numar: F-E, S-D Remarcă: Persoanele implicate în transportul de mărfuri periculoase trebuie să fie instruite. Toate persoanele implicate în transport trebuie să respecte normele de siguranță. Trebuie luate măsuri de precauție pentru a preveni deteriorarea.	Dispoziții speciale: A3 Cantitate limitata (LQ): Y341 Cantități exceptate (EQ): E2 Remarcă: Persoanele implicate în transportul de mărfuri periculoase trebuie să fie instruite. Toate persoanele implicate în transport trebuie să respecte normele de siguranță. Trebuie luate măsuri de precauție pentru a preveni deteriorarea.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 11/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
implicate în transport trebuie să respecte normele de siguranță. Trebuie luate măsuri de precauție pentru a preveni deteriorarea.			

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI nu aplicabile

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

15.1.1. Dispozitii-EU

Autorizatii:

Respectați reglementările/legile naționale privind protecția maternității (în special implementarea națională a Directivei 92/85/CEE)! Trebuie aplicate măsurile generale de igienă pentru manipularea substanțelor chimice. Trebuie respectat Regulamentul (UE) nr. 649/2012 "privind exportul și importul de produse chimice periculoase", deoarece produsul conține o substanță care intră în domeniul de aplicare al acestui regulament.

Alte Reglementari-EU:

Categorii de pericol:

- P5c Lichide inflamabile, categoria 2 sau 3, care nu sunt incluse în P5a și P5b

Directiva 2012/18/UE ("Seveso III"), anexa I, partea 1 - Următoarele categorii se aplică acestui produs (este posibil să fie necesare și altele, în funcție de depozitare, manipulare etc.):

Pragul cantitativ (în tone) pentru substanțele periculoase menționate la articolul 3 alineatul (10) pentru aplicarea - Cerințe pentru unitățile de nivel inferior: 5000

Pragul cantitativ (în tone) pentru substanțele periculoase menționate la articolul 3 alineatul (10) pentru aplicarea - Cerințe pentru unitățile de nivel superior: 50000

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 60 Vol%

15.1.2. Reglementari naționale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1. Indicații de schimbare

Nu sunt date disponibile

16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
AGW	Valoarea limită de prag
BCF	Factor de bioconcentratie
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DIN	Institutul German de Standardizare
DNEL	nivel calculat fără efect
EC ₅₀	concentrație efectivă 50%
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EWC	Catalogul European al Reziduurilor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 11 sept. 2023

Imprimat: 16 feb. 2024

Versiune: 3

Pagina 12/12



Power Repair 21 creme 5 min. 50ml (Comp. A)

IC ₅₀	Concentrație de inhibiție 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
KG	greutate corporală
LC ₅₀	Concentrație letală mediană
LD ₅₀	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Valoarea limită de prag
OSHA	Agenția pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili

16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
substante fluide inflamabile (Flam. Liq. 2)	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Irrit. 2)	H315: Provoacă iritarea pielii.	
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii (Skin Sens. 1)	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică (STOT SE 3)	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	

16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicații complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.