FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data creării: 16 iul. 2026
Versiune: 1

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

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

* **1.1. Identificator de produs**

Numele comercial/denumirea:

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

Articol Nr.:
T911400

UFI:
WFKA-RS03-V4NQ-VFV5

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

Nu sunt date disponibile

* **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.ro
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 Bucuresti, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

* **2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) 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.	Pe baza datelor colectate în timpul testului.
Corodarea/iritarea pielii *(Skin Irrit. 2)*	H315: Provoacă iritarea pielii.	Metoda de calcul.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii *(Skin Sens. 1)*	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.	Metoda de calcul.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică *(STOT SE 3)*	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	Metoda de calcul.

* **2.2. Elemente de etichetare**

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

Pictograme pericole:



GHS07
Semnul exclamării



GHS02
Flacără

Cuvânt de avertizare: Pericol

GeSi.de

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

Componentele periculoase pentru etichetare:
Metilmetacrilat; 3,5-Dietil-1,2-dihidro-1-fenil-1-propil-2-propilpiridină

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: niciuna

Fraze de precauție	Prevenire
P210	A se păstra departe de surse de căldură, supra fețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P233	Păstrați recipientul închis etanș.
P235	A se păstra la rece.
P240	Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241	Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/antideflagrante.
P242	Nu utilizați unelte care produc scântei.
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P264	Spălați-vă bine după utilizare.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P272	Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

Fraze de precauție	Reactia/raspunsul
P303 + P361 + P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P304 + P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ dacă nu vă simțiți bine.
P333 + P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P362 + P364	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
P370 + P378	În caz de incendiu: a se utiliza Mijloace de stingere corespunzătoare pentru a stinge.

Fraze de precauție	Depozitare
P403 + P233	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P403 + P235	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
P405	A se depozita sub cheie.

Fraze de precauție	Debarasare si depozitare deseuri
P501	Eliminați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările locale / regionale / naționale / internaționale.

*
2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:
Acest amestec nu conține nicio substanță clasificată ca substanță PBT sau vPvB. Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în concentrații ≥ 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

*
3.2. Amestecuri

Indicatii complementare:
Alte componente în cantități sub pragul de declarare 20-30%

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

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: 01-2119452498-28-0000	**Metilmetacrilat** Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Pericol **Estimarea toxicității acute** ATE (oral) > 6.000 mg/kg ATE (dermal) > 5.000 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) > 29,8 mg/L	70 – < 80 %
CAS-numar: 34562-31-7 CE-Nr.: 252-091-3	**3,5-Dietil-1,2-dihidro-1-fenil-1-propil-2-propilpiridină** Substantă nu este clasificată ca fiind periculoasă in acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP]. **Estimarea toxicității acute** ATE (oral) > 500 mg/kg ATE (dermal) > 1.000 mg/kg	3 – < 5 %

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

* 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:
In caz de accident sau indispozitie se va aduce imediat medicul (daca e posibil i se va arata eticheta). Indepartati victima din zona de pericol. Dezbracati imbracamintea contaminata, imbibata. Nu lasati persoana afectata nesupravegheata. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

Dupa inspirare:
Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. Consultați medicul. În caz de respirație neregulată sau de stop respirator, inițiați respirația artificială.

In caz de contact cu pielea:
După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

Dupa contactul cu ochii:
Clătiți imediat ochiul deschis cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.

Dupa inghitire:
Clătiți gura. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

Auto-protectia celui care acorda primul ajutor:
Utilizati echipament personal de protectie.

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

Corodarea/iritarea pielii. Reactii alergice. Lezarea gravă/iritarea ochilor. Iritarea cailor respiratorii.

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

Tratare simptomatica.
Arsuri: Clătiți imediat cu apă. În timpul clătirii, îndepărtați hainele care nu sunt lipite de zonele afectate. Chemați ambulanța. Continuați clătirea pe drumul spre spital. Mențineți victima la căldură. Țineți victima sub observație. Simptomele pot apărea cu întârziere.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

* 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:
Ceață de apă, Spuma, Pulbere, Dioxid de carbon (CO2)

Mijloace de stingere necorespunzătoare:
Jet apa de mare putere

* 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec
Formeaza cu aerul amestecuri explozibile. Vaporii se pot raspandi pe suprafete mari si, in contact cu surse de aprindere, pot duce la reaprinderea flacarilor sau la explozie.

Produse de ardere periculoase:
În caz de incendiu: Gaze sau vapori dăunători pentru sănătate.

* 5.3. Recomandări destinate pompierilor
Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica. Nu inhalati gazele din explozie sau de ardere. Dacă este posibil, îndepărtați recipientele din zona periculoasă.

* 5.4. Indicatii complementare
Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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

Masuri de precautie cu aplicare la persoane:
Puneti persoanele in siguranta. A se evita inhalarea de ceață/vapoare/aerosol. Daca se poate fara a fi periculos, opriti scurgerile si absorbiti materialul scurs. Altfel lasati sa arda controlat. Atingeți recipientele deteriorate sau materialul scurs numai dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul scurs și nu treceți prin el.

Echipament de protectie:
Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protectie personal:
Echipament de protectie personal: vezi secțiunea 8. Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Aerisiti zona afectata. A se evita inhalarea de ceață/vapoare/aerosol. Absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere.

* 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător
Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. Evitați dispersarea în mediu.

* 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retinere:
Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal). Stergeti cu material absorbant (de ex.carpe, lavete).

Pentru curatare:
Daca se poate fara a fi periculos, opriti scurgerile si absorbiti materialul scurs. Altfel lasati sa arda controlat.

Alte informații:
A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Folosiți unelte rezistente la scântei și echipamente rezistente la explozii. Depozitați în zone în care este instalat un sistem de aspersoare. Pentru cantități mari: Conține. Pompați produsul.

* 6.4. Trimiteri către alte secțiuni
Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7 Echipament de protectie personal: vezi secțiunea 8 Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

* 6.5. Indicatii complementare
A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

* **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Masuri de protectie

Indicatii privind manuirea in siguranta:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8). A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Folosiți unelte rezistente la scântei și echipamente rezistente la explozii. Depozitați în zone în care este instalat un sistem de aspersoare. Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Toate uneltele trebuie să fie împământate. Utilizați numai unelte care nu produc scântei. A se evita inhalarea de ceață/vapoare/aerosol. Evitați contactul cu ochii și pielea. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată atunci când lucrați. De retinut: Măsuri de igienă

Informații privind igiena generala ocupationala

Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca. Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii.

* **7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Masuri tehnice si conditii de depozitare:

Recipientii se inchid bine si se pastreaza in loc racoros, bine aerisit. A se depozita într-un loc uscat. Protejați de căldură și de lumina directă a soarelui. Folosiți unelte rezistente la scântei și echipamente rezistente la explozii. Depozitați în zone în care este instalat un sistem de aspersoare.

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

Nu sunt date disponibile

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/m³) ② 100 ppm (410 mg/m³)

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/m3	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/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	208 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	104 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	416 mg/m3	① DNEL muncitor ② Acută – prin inhalare, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	208 mg/m3	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/cm2	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm2	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm2	① DNEL muncitor ② Acută – dermică, efecte locale
Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1	1,5 mg/cm2	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/extracție la locul de muncă. Oferiți dușuri pentru ochi și dușuri de urgență la locul de muncă. În cazul în care activitatea generează praf, fum, gaze, vapori sau ceață, utilizați

camere de proces, sisteme de ventilație cu evacuare locală sau alte dispozitive tehnice pentru a menține expunerea lucrătorilor sub limitele recomandate sau impuse de lege.

8.2.2. Echipament de protectie personal

Protectia ochilor/-fetei:
Rame de ochelari cu protectie laterala EN 166

Protectia pielii:
Protectia mainilor:
Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate EN ISO 374 In caz ca intentionati sa refolositi manusile, curatati-le inainte de a le scoate si pastrati-le bine ventilate. Momentul de cedare si insusirile de origine ale materialului trebuie luate in consideratie. Selectarea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. Deoarece produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.

Protectia corpului:
Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

Protectie respiratorie:
Utilizati aparat adecvat de protectie respiratorie.

Alte masuri de protectie:
Măsuri generale de protecție și igienă: Utilizati echipament personal de protectie. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Imbracamintea de lucru folosita ar trebui sa nu mai fie purtata inafara zonei de lucru.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Atingeți recipientele deteriorate sau materialul scurs numai dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul scurs și nu treceți prin el.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

*

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid
Formă: Paste
Culoare: nedeterminat
Miros: caracteristică
inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Date relevante privind siguranta

Parametri	**Valoare**	**① Metoda** **② Remarcă**
pH	*nu aplicabile*	② insolubil in: Apă
Punctul de topire	-48 °C	② (-54,4 °F)
Punctul de congelare	-48 °C	② (-54,4 °F)
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100,5 °C	② (212,9 °F)
Punctul de inflamabilitate	10 °C	② (50,0 °F)
Viteza de evaporare	*Nu sunt date disponibile*	
Temperatura de autoaprindere	*Nu sunt date disponibile*	
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	2,1 – 8,2 %	
Presiunea vaporilor	28 mm Hg	② @ 68 F
Densitatea vaporilor	*Nu sunt date disponibile*	
Densitate	0,95 g/cm3	
Densitatea în vrac	*nu aplicabile*	
Solubilitate in apa	practic insolubil	
Viscozitate, dinamica	*Nu sunt date disponibile*	

Parametri	Valoare	① Metoda ② Remarcă
Viscozitate cinematica	0,042 – 0,073 mm2/s	
Temperatura de autoaprindere	435 °C	② (815 °F)

* **9.2. Alte informații**
pH solutie apoasa: > 4,5 - < 5,5 @ 5% Lösung
Viscozitate: 40000 - 70000 cP
Valoarea COV: <10 g/l Mixed components

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

* **10.1. Reactivitate**
Stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

* **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**
Lumina directă a soarelui, căldură, flăcări deschise, scântei, suprafețe fierbinți, surse de aprindere

* **10.5. Materiale incompatibile**
agenți oxidanți puternici, Nitrat, Peroxizi

* **10.6. Produși de descompunere periculoși**
Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Metilmetacrilat CAS-numar: 80-62-6 CE-Nr.: 201-297-1
LD_{50} oral: >6.000 mg/kg (Sobolan) OECD 401
LD_{50} 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
LD_{50} oral: >500 mg/kg (Sobolan)
LD_{50} dermal: >1.000 mg/kg (Iepuri)

Toxicitate acută orală:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate dermala acuta:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate inhalativa acuta:
Nociv în caz de inhalare.

Corodarea/iritarea pielii:
Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:
Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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:
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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.

* 11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în concentrații ≥ 0,1%.

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
EC_{50}: 69 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna) OECD 202
EC_{50}: 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

* 12.2. Persistență și degradabilitate

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

* 12.3. Potențial de bioacumulare

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

* 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

* 12.5. Rezultatele evaluării PBT şi 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: —

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în concentrații ≥ 0,1%.

* 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt date disponibile

* 12.7. Alte efecte adverse

clasa de periclitare a apei 3: foarte periculos pentru apa
Produsul conține compuși organici volatili care prezintă un potențial de formare fotochimică a ozonului.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

* 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor. Predați recipientele goale pentru reciclare, recuperare sau eliminare a deșeurilor la nivel local. Ambalajele contaminate trebuie golite în mod optim, acestea putând fi apoi reutilizate după o curățare corespunzătoare. Ambalajele care nu pot fi curățate trebuie eliminate în același mod ca și substanța.

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

Posibilitati de tratare a deseurilor

Eliminarea corecta a deseurilor / Produs:

Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	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 expediţie**			
ADEZIVI, conținând substanță lichidă inflamabilă (presiunea de vapori la 50 °C de cel mult 110 kPa), cantitate limitată	ADEZIVI, conținând substanță lichidă inflamabilă (presiunea de vapori la 50 °C de cel mult 110 kPa), cantitate limitată	ADHESIVES, containing flammable liquid, Limited Quantity	ADHESIVES, containing flammable liquid, Limited Quantity
* **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: Înainte de utilizare, citiți instrucțiunile de siguranță, fișele cu date de siguranță și informațiile privind măsurile de urgență. **Numar de pericol (Numar Kemler):** 33 **Clasificare:** - **Cod de restrictionare tunel:** (D/E)	**Dispoziții speciale:** Înainte de utilizare, citiți instrucțiunile de siguranță, fișele cu date de siguranță și informațiile privind măsurile de urgență. **Clasificare:** -	**Dispoziții speciale:** Înainte de utilizare, citiți instrucțiunile de siguranță, fișele cu date de siguranță și informațiile privind măsurile de urgență. **EmS-numar:** F-E, S-D	**Dispoziții speciale:** Înainte de utilizare, citiți instrucțiunile de siguranță, fișele cu date de siguranță și informațiile privind măsurile de urgență. **Remarcă:** ERG Code: 3L Passenger and cargo aircraft: Allowed with restrictions. Cargo aircraft only: Allowed with restrictions

* 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

* 15.1. Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, al sănătăţii și al mediului specifice. (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză

15.1.1. Dispozitii-EU

Autorizatii:

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 referitoare la sustantele care diminuează stratul de ozon nu aplicabile
Reglementarea (UE) 850/2004 [POP] nu aplicabile
Regulamentul (CE) nr. 649/2012 (PIC) nu aplicabile
Regulamentul (CE) nr. 166/2006, anexa II – Registrul european al emisiilor și transferurilor de substanțe poluante, în versiunea modificată nu aplicabile
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII (restrictii) nu aplicabile
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, REACH, anexa XVII: substanțe care fac obiectul obligației de autorizare pentru introducerea pe piață și utilizare – Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare specificate pentru numărul de înregistrare corespunzător nu aplicabile

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, în versiunea modificată nu aplicabile
Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Fișa cu date de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) Respectati restrictiile ocupationale conform Legii pentru protectia muncii juvenile (94/33/UE).
Respectati Directiva 98/24/UE pentru protectia sanatatii si siguranta muncitorilor fata de pericolul reprezentat de utilizarea la munca a substantelor chimice

Alte Reglementari-EU:
Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase [Directiva Seveso III], Categorii de pericol:
- P5a Substante lichide inflamabile, Categoria 1 sau 2
- P5b Substante fluide inflamabile
- P5c Lichide inflamabile, categoria 2 sau 3, care nu sunt incluse în P5a și P5b

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:
Conținut de compuși organici volatili (COV): 10 g/L

15.1.2. Reglementari nationale
Nu sunt date disponibile

*
15.2. Evaluarea securității chimice
Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

*
16.1. Indicatii de schimbare

1.1.	Identificator de produs
1.2.	Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
1.3.	Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
1.4.	Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență
2.1.	Clasificarea substanței sau a amestecului
2.2.	Elemente de etichetare
2.3.	Alte pericole
3.1.	Substanțe
3.2.	Amestecuri
4.1.	Descrierea măsurilor de prim ajutor
4.2.	Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
4.3.	Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare
5.1.	Mijloace de stingere a incendiilor
5.2.	Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec
5.3.	Recomandări destinate pompierilor
5.4.	Indicatii complementare
6.1.	Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență
6.2.	Precauții pentru mediul înconjurător
6.3.	Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie
6.4.	Trimiteri către alte secțiuni
6.5.	Indicatii complementare
7.1.	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
7.2.	Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
7.3.	Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)
8.1.	Parametri de control
8.2.	Controale ale expunerii
8.3.	Indicatii complementare
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
9.2.	Alte informații
10.1.	Reactivitate
10.2.	Stabilitate chimică

Power Repair 21 creme 5 min. 400ml (Comp. B)

10.3.	Posibilitatea de reacții periculoase
10.4.	Condiții de evitat
10.5.	Materiale incompatibile
10.6.	Produși de descompunere periculoși
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
11.2.	Informații privind alte pericole
12.1.	Toxicitate
12.2.	Persistență și degradabilitate
12.3.	Potențial de bioacumulare
12.4.	Mobilitate în sol
12.5.	Rezultatele evaluării PBT şi vPvB
12.6.	Proprietăți de perturbator endocrin
12.7.	Alte efecte adverse
13.1.	Metode de tratare a deșeurilor
13.2.	Indicatii complementare
14.1.	Numărul ONU sau numărul de identificare
14.2.	Denumirea corectă ONU pentru expediție
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport
14.4.	Grupul de ambalare
14.5.	Pericole pentru mediul înconjurător
14.6.	Precauții speciale pentru utilizatori
14.7.	Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI
14.8.	Indicatii complementare
15.1.	Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, al sănătăţii și al mediului specifice. (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză
15.2.	Evaluarea securității chimice
15.3.	Informații suplimentare
16.1.	Indicatii de schimbare
16.2.	Abrevieri si acronime
16.3.	Importante referinte in literatura su surse de date
16.4.	Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]
16.5.	Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15
16.6.	Instructiuni de scolarizare
16.7.	Indicatii complementare

*
16.2. Abrevieri si 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
ATE	Estimarea toxicității acute
AVV	Ordonanța privind transferurile de deșeuri (DE)
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DIN	Institutul German de Standardizare
DNEL	nivel calculat fără efect
EAK	Catalogul European al Reziduurilor
EC_{50}	concentrație efectivă 50%
EG	Comunitățile Europene
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EU	Uniunea Europeană
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase

IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
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
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
UFI	Identificator unic de formulă
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.	Pe baza datelor colectate în timpul testului.
Corodarea/iritarea pielii *(Skin Irrit. 2)*	H315: Provoacă iritarea pielii.	Metoda de calcul.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii *(Skin Sens. 1)*	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.	Metoda de calcul.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică *(STOT SE 3)*	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	Metoda de calcul.

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

* 16.6. Instructiuni de scolarizare
Nu sunt date disponibile

* 16.7. Indicatii 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.

* Date schimbate fata de versiunea anterioara.