



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 1/13

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor výrobku:** Q-Power Prášek do myčky
Látka / směs: směs
UFI: SJD0-Q09C-6007-DFUA
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi** Sypký prášek určený do automatických myček pro mytí nádobí.
a nedoporučená použití: Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
Jméno nebo obchodní jméno: **BEOHEMIJA CS s.r.o.**
Místo podnikání: č.p. 1648, 696 03 Dubňany, Czech Republic
Sídlo: Jana Palacha 515, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice, Czech Republic
Identifikační číslo 28222822
Telefon: +420 518 366 001
Fax: +420 518 366 190
Kontaktní e-mail pro bezpečnostní list: Monika.Braunerova@beohemija.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** **224919293 , 224915402, 24 hodin denně**
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Informace pouze pro zdravotní rizika- akutní otravy lidí a zvířat.

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008- CLP
Směs je klasifikována jako nebezpečná.
Eye Dam.1, H318
Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí
Způsobuje vážné poškození očí.
- 2.2 Prvky označení:**
Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008- CLP
Výstražný symbol nebezpečnosti:

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 2/13



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné brýle.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte lékaře.

Doplňkové věty:

Obsahuje Substilisín. Může vyvolat alergickou reakci.

Nebezpečné látky: Alkoholy, C14-15-větvené a lineární, ethoxylované (>2,5 molů EO) (CAS:120944-68-5). Uhlíčitán disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)

Prvky značení:

Složení: 5-<15% bělící činidla na bázi kyslíku, <5% neiontové povrchově aktivní látky, <5% EDTA a její soli, <5% polykarboxyláty, enzymy, parfém. Obsahuje kyselinu citrónovou.

2.3 Další nebezpečnost:

PBT nebo vPvB nebylo pro směs stanoveno.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

3.1 Látky

Není relevantní – nejedná se o látku, jde o směs látek.

3.2 Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 3/13

	Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle (ES) č.1272/2008(CLP)	Pozn.
1.	Index: 011-005-00-2 CAS: 497-19-8 ES: 207-838-8	uhlíčitan sodný	3 - 12	Eye Irrit. 2, H319	1
2.	ES: 932-442-3 CAS: 120944-68-5	Alkoholy, C14-15- větvené a lineární, ethoxylované (>2,5 molů EO)	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (or.), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	
3.	CAS: 15630-89-4 ES: 239-707-6 Registrační číslo: 01-2119457268-30	uhlíčitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)	5 - 8	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
4.	Registrační číslo: 01-2119457026-42 CAS: 77-92-9 ES: 201-069-1	Kyselina citrónová	4 - 8	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	

Poznámky

1 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Unie pro pracovní prostředí.

Význam symbolů a znění H-vět a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

4.1 **Popis první pomoci:**

Všeobecné pokyny:

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

Při vdechnutí:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 4/13

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží:

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

Při zasažení očí:

Nemněte si oči, abyste mechanickým poškozením nepoškodili rohovku. Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. V žádném případě neprovádějte neutralizaci! Výplach provádějte 10-30 minut od vnitřního koutku k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko. Podle situace volejte záchrannou službu nebo zajistěte co nejrychleji lékařské ošetření. K vyšetření musí být odeslán každý i v případě malého zasažení.

Při požití:

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace, například u saponátů a dalších látek vytvářejících pěnu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při vdechnutí

Vdechování prachu může způsobit poleptání dýchacího traktu.

Při styku s kůží

Neočekávají se.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Při požití

Může dojít k poleptání trávicího traktu.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

Nevhodná hasiva:

Voda - plný proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 5/13

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Produkt vhodným způsobem mechanicky shromážděte. Sebraný materiál odstraňte dle pokynů v oddíle 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Neuvedeno.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:**8.1 Kontrolní parametry:**

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Nařízení vlády 41 / 2020 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota	Přepočítání na ppm	Poznámka
Uhlíčitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný (CAS: 497-19-8)	PEL	5 mg/m ³		dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži, vdechovatelná frakce aerosolu
	NPK-P	10 mg/m ³		

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 6/13

DNEL

uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty
Pracovníci	Dermálně	12,8 mg/cm ²	Dlouhodobé – lokální účinky	
Pracovníci	Inhalačně	5 mg/m ³	Dlouhodobé – lokální účinky	
Pracovníci	Dermálně	12,8 mg/cm ²	Akutní – lokální účinky	
Spotřebitelé	Dermálně	6,4 mg/cm ²	Dlouhodobé – lokální účinky	
Spotřebitelé	Dermálně	6,4 mg/cm ²	Akutní – lokální účinky	

PNEC

uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)

Cesta expozice	Hodnota	Stanovení hodnoty
Sladkovodní prostředí	0,035 mg/l	
Mořská voda	0,035 mg/l	
Sladkovodní sedimenty	nestanoveno	
Mořské sedimenty	nestanoveno	
Půda (zemědělská)	nestanoveno	
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod	16,24 mg/l	

8.2 Omezování expozice:

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje:

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).

Ochrana kůže:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 7/13

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Ochrana dýchacích cest:

Maska s protiprachovým filtrem při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Tepelné nebezpečí:

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí:

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství:	Pevné
Barva:	Bílá
Zápach (vůně):	Dle parfému
Bod tání / bod tuhnutí:	Údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Údaj není k dispozici
Hořlavost:	Údaj není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	Údaj není k dispozici
Bod vzplanutí:	Údaj není k dispozici
Teplota samovznícení:	Údaj není k dispozici
Teplota rozkladu:	Údaj není k dispozici
pH:	10 – 11,4 (1% roztok)
Kinematická viskozita:	Údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	Rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol%voda (logaritická hodnota):	Údaj není k dispozici
Tlak páry:	Údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota:	Údaj není k dispozici
Relativní hustota páry:	Údaj není k dispozici
Charakteristiky částic:	

9.2 Další informace :

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 8/13

10.1 Reaktivita:

Neuvedeno

10.2 Chemická stabilita:

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

10.5 Neslučitelné materiály:

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:**

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Alkoholy, C14-15-větvené a lineární, ethoxylované (>2,5 molů EO)

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Čas expozice	Typ	Pohlaví
Ústní	LD ₅₀	OECD 401	>300-2000 mg/kg		Krysa	
Dermálně	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Králík	

Uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	1034 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 9/13

Žravost/ Dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí.

Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)

Cesta expozice	Výsledek	Metoda	Doba expozice	Druh
Oko	Žravý	OECD 405		Králík

Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilace kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakované expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Neuvedeno.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita:

Akutní toxicita

Data pro směs nejsou k dispozici.

Alkoholy, C14-15-větvené a lineární, ethoxylované (>2,5 mol EO)

Parametr	Metody	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀	OECD 203	> 0,1-1 mg/l	96 hodin	Ryby	
NOEC		>0,1-1 mg/l	72 dní	mrena tučná	
EC ₅₀	OECD 202	> 0,1-1 mg/l	48 hodin	Dafnia (Daphnia magna)	
NOEC		> 0,1-1 mg/l	21 dní	Dafnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀		140 mg/l			Inhibice dýchání



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 10/13

Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku (2:3)

Parametr	Metody	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC ₅₀		70,7 mg/kg	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		4,9 mg/kg	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	

12.2 Persistence a rozložitelnost: Směs je biologicky rozložitelná.

12.3 Bioakumulační potenciál: Neuvedeno.

12.4 Mobilita v půdě. Neuvedeno.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

13.1 Metody nakládání s odpady:

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 11/13

Kód druhu odpadu:

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Kód druhu odpadu pro obal:

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.*

15 01 02 Plastové obaly

(*) – nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRÁVU:

Není nebezpečný pro přepravu.

- | | |
|--|---|
| 14.1 <u>UN číslo nebo ID číslo:</u> | Nepodléhá předpisům. |
| 14.2 <u>Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</u> | Neuvedeno. |
| 14.3 <u>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</u> | Neuvedeno. |
| 14.4 <u>Obalová skupina</u> | Neuvedeno. |
| 14.5 <u>Nebezpečnost pro životní prostředí</u> | Není nebezpečným zbožím pro životní prostředí při přepravě. |
| 14.6 <u>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</u> | Odkaz v oddílech 4 až 8. |
| 14.7 <u>Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:</u> | Neuvedeno. |

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:

- 15.1 **Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 12/13

Specifická ustanovení a předpisy na úrovni EU:

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění Nařízení (EU) 2020/878

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Specifická ustanovení a předpisy na úrovni ČR:

Zákon č.223/2015 Sb., kterým se mění zákon č, 185/2011 Sb. O odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

OCHRANA OSOB:

> **Zákon č. 262/2006 Sb.** Zákoník práce

> **Zákon č.267/ 2015 Sb.** kterým se mění zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony.

> **Nařízení vlády č. 93 /2012 Sb.** kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb

> **Vyhláška č.6/2003 Sb.** kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb.

> **Vyhláška č. 240/2015 Sb.** kterou se mění vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Pro výrobek nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

Změny při revizi bezpečnostního listu:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 13/13

Význam zkratk, symbolů:

Acute Tox. - Akutní toxicita

Aquatic Chronic – Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)

Eye Dam. - Vážné poškození očí

Eye Irrit. – Dráždivost pro oči

Ox. Sol. - Oxidující tuhá látka

Resp. Sens. – Senzibilizace dýchacích cest

Skin Irrit. – Dráždivost pro kůži

STOT SE -Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

LC₅₀ Smrtná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

LD₅₀ Smrtná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu:

H272 Může zesílit požár; oxidant.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí..

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchacích potíže.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle.

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název výrobku	Q-Power Prášek do myčky	
Datum vydání:	15. 11. 2022	Verze 1
Datum revize:	---	Strana 14/13

Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208 Obsahuje Subtilisin, Alpha-amylase, Lipase. Může vyvolat alergickou reakci.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

Neuvedeno.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Další údaje

Postup klasifikace – metoda výpočtu.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.