

## 1. Identification

<b>Product identifier</b>	WM-8087 DRY VIBRATABLE
<b>Other means of identification</b>	
<b>Brand Code</b>	616E
<b>Recommended use</b>	Mavjud Emas.
<b>Recommended restrictions</b>	Ma'lum Emas.
<b>Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information</b>	
<b>Manufacturer</b>	
<b>Company name</b>	HarbisonWalker International a Member of Calderys
<b>Address</b>	1305 Cherrington Parkway, Suite 100 Moon Township, Pennsylvania 15108 US
<b>Telephone</b>	General Phone: 412-375-6600
<b>Website</b>	<a href="http://www.thinkHWI.com">www.thinkHWI.com</a>
<b>Emergency phone number</b>	CHEMTREC EMERGENCY 1-800-424-9300 US/CAN ONLY

## 2. Xavf(s) identification

<b>Physical hazards</b>	Tasniflanmagan.	
<b>Health hazards</b>	Skin corrosion/irritation	Toifa 1
	Serious eye damage/eye irritation	Toifa 1
	Sensitization, respiratory	Toifa 1
	Sensitization, skin	Toifa 1A
	Kanserogenlik	Toifa 1A
	Reproduktiv Zaharlilik	Toifa 1
	Specific target organ toxicity, repeated exposure	Toifa 1
<b>Environmental hazards</b>	Tasniflanmagan.	
<b>OSHA defined hazards</b>	Tasniflanmagan.	
<b>Label elements</b>		
<b>Signal word</b>	Xavfli	
<b>Hazard statement</b>	O'tkir teri kuyishlari va ko'zga zararlar yekazishlarga olib keladi. Allergik teri reaksiyalarini yuzaga keltirishi mumkin. Ko'zga jiddiy shikast yetkazishga olib keladi. Nafas orqali yutilganda allergiya yoki astma simptomlariga yoki nafas olishdagi qiyinchiliklarga olib kelishi mumkin. Saraton xastaligiga olib kelishi mumkin. Tug'ish qobiliyati yoki tug'ilmanan homilaga zarar yetkazishi mumkin. Uzoq vaqt yoki qayta-qayta ta'sir qilish orqali organlarga shikast yetkazadi.	
<b>Precautionary statement</b>		
<b>Prevention</b>	Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Chang/bug'/gaz/tutun/bug'lар/spreydan nafas olmang. Wash thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Zararlangan ish kiyimini ish joyidan olib chiqib ketishga ruxsat berilmasligi shart. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Ventilyatsiya yaxshi bo'lmanan hollarda nafas yo'llarini himoyalash vositasini kiyib oling.	

<b>Response</b>	Og'iz orqali yutilganda: Og'izni chaying. Qayd qilishni hosil QILMANG. Teriga (yoki sochga) tekkan hollarda: Darhol barcha zararlangan kiyimlarni yechib tashlang. Terini suv bilan chaying/Dush qabul qiling. Nafas bilan yutilganda: Jabrlangan shaxsniga toza havoga olib chiqing va nafas olish qulay holatda joylashtiring. Ko'zga tekkanda: Bir necha daqiqa davomida suvda ehtiyoitlik bilan yuvib tashlang. Kontakt linzalari bo'lsa va ularni olib qo'yish qiyin bo'lmasa, ularni olib qo'ying. Yuvishtini davom ettiring. Darhol toksikologiya markazi/shifokorga qo'ng'iroq qiling. Terining achishishi yoki qizarishlar yuz berganda: Tibbiy maslahat oling. Qaytadan foydalanishdan avval zararlangan kiyimlarni yuvung.
<b>Saqlash</b>	Qulflangan holda saqlang.
<b>Disposal</b>	Mahsulot tarkibiy qismilari/konteynerni mahalliy/hududiy/milliy/xalqaro tartiblarga ko'ra chiqitga chiqaring.
<b>Xavf(s) not otherwise classified (HNOC)</b>	Ma'lum Emas.
<b>Qo'shimcha Ma'lumotlar</b>	Aralashmaning 10 % o'tkir peroral toksikligi noma'lum bo'lgan komponent(lar)dan tashkil topgan.

### 3. Composition/information on ingredients

#### Mixtures

Chemical name	Common name and synonyms	CAS number	%
Magnesium Oxide		1309-48-4	70 - 90
Amorphous Silica	Fumed Silica Silica, crystalline free	7631-86-9	2.5 - 10
Calcium Oxide		1305-78-8	1 - 2.5
Diiron Trioxide		1309-37-1	1 - 2.5
Boric Acid		10043-35-3	0.1 - 2.5
Methenamine		100-97-0	< 0.5
Xabar qilish darajasidan past bo'lgan boshqa komponentlar			10 - 25

### 4. First-aid measures

#### Nafas Bilan Yutish

Agar nafas olishga qiyalsalsa, ochiq havoga olib chiqing va nafas olish qulay bo'lgan holatda yotqizib qo'ying. Zarur bo'lgan hollarda kislorod yoki suniy nafas oldirish. Agar jabrlangan shaxs moddani nafas bilan yutgan bo'lsa, og'izdan-og'izga usulidan foydalanmang. Bir tomonlama klapan yoki boshqa nafas olishga yordam beruvchi tibbiyot qurilmasi bilan jihozlangan cho'ntak maskasi yordamida sun'iy nafas oldiring. If experiencing respiratory symptoms: Call a poison center or doctor/physician.

#### Skin contact

Zararlangan kiyimlarni darhol yechib tashlang va terinisovun va suv bilan yuvung. Darhol shifokor yoki toksikologiya markaziga qo'ng'iroq qiling. Kimyoviy kuyishlar shifokor tomonidan davolanishi kerak. Qaytadan foydalanishdan avval zararlangan kiyimlarni yuvung.

#### Eye contact

Ko'zlarni darhol ko'p miqdordagi suv bilan 15 daqiqa davomida yuvung. Agar mavjud bo'lsa va buni qilish oson bo'lsa, kontakt linzalarini olib qo'ying. Chayishni davom ettiring. Darhol shifokor yoki toksikologiya markaziga qo'ng'iroq qiling.

#### Ingestion

Darhol shifokor yoki toksikologiya markaziga qo'ng'iroq qiling. Og'izni chaying. Qayd qilishni hosil qilmang. Agar qayd qilish yuz bersa, oshqozondagi narsalarning o'pkaga kirishining oldini olish uchun boshni quyi holda ushlang.

#### Most important symptoms/effects, acute and delayed

Jazillatuvchi og'riq va terining o'tkir korroziyalovchi jarohati. Ko'zga jiddiy shikast yetkazishga olib keladi. Simptomlar sanchiq, ko'zning yoshlashishi, qizarish, shishish va ko'rishning xiralashishini o'z ichiga olishi mumkin. Jumladan ko'rlikni o'z ichiga oluvchi doimiy ko'z jarohati yuzaga kelishi mumkin. Yo'talish. Nafas olishdagi qiyinchilik. Uzoq vaqt ta'sir qilishi surunkali ta'sirlar ko'rsatishi mumkin.

#### Indication of immediate medical attention and special treatment needed

Umumiyoq'llab-quvvatlash choralarini bilan ta'minlang va simptomatik davolang. Kimyoviy kuyishlar: Darhol suv bilan yuvib tashlang. Yuvishtida shikastlangan joyga yopishib qolmagan kiyimlarni yechib tashlang. Tez yordam chaqiring. Shifokorga olib ketish vaqtida yuvishtini davom ettiring. Jabrlangan shaxsniga kuzatuv ostida saqlang. Simptomlar kechroq namoyon bo'lishi mumkin.

#### General information

AGAR ta'sir qilsa yoki xavotirlik mavjud bo'lsa: Tibbiy yordam/maslahat oling. Agar o'zingizni yaxshi his qilmasangiz, shifokorga murojaat qiling (imkon bo'lsa, yorliqni ko'rsating). Tibbiyot xodimlarining material(lar) mavjudligini bilishlari va o'zlarini himoya qilishlari uchun choralarini ko'rishlariga ishonch hosil qiling. Ko'inish uchun borganda ushbu xavfsizlik bo'yicha ma'lumotlar varag'ini shifokorga ko'rsating. Qaytadan foydalanishdan avval zararlangan kiyimlarni yuvung.

### 5. Fire-fighting measures

#### Suitable extinguishing media

Suvli tuman. Ko'pik. Quruq kimyoviy kukun. Karbonat angdrid (CO2).

#### Unsuitable extinguishing media

Suv purkagichdan yong'in o'chirgich sifatida foydalanmang, chunki bu yong'inning tarqalishiga olib keladi.

<b>Specific hazards arising from the chemical</b>	Yong'in vaqtida salomatlikka zararli bo'lgan gazlar hosil bo'lishi mumkin.
<b>Special protective equipment and precautions for firefighters</b>	Yong'in sodir bo'lgan hollarda avtonom nafas olish apparati va to'liq himoya kiyimini kiyib olish lozim.
<b>Fire fighting equipment/instructions</b>	Ochilmagan konteynerlarni sovutish uchun suv oqimidan foydalaning.
<b>Specific methods</b>	O't o'chirish bo'yicha standart tartiblardan foydalaning va boshqa mavjud materiallarga yetishi mumkin zararlarni hisobga oling.
<b>General fire hazards</b>	Noodatiy yong'in yoki portlash xatarlari qayd qilinmagan.
<b>6. Accidental release measures</b>	
<b>Personal precautions, protective equipment and emergency procedures</b>	Kerak bo'lmagan xodimlarni uzoqlashtiring. Odamlarni to'kilgan/oqib chiqqan mahsulot shamoliga yaqinlashtirmang. Tozalash vaqtida mos himoya vositasi va kiyimi kiyib oling. Mos himoya kiyimini kiyimagan bo'lsangiz, shikatlangan konteynerlar yoki to'kilgan materialga tegmang. Yetarli darajadagi ventilyatsiyani ta'minlang. Sezilarli darajadagi oqib chiqishlarni mahalliylashtirib bo'lmagan hollarda mahalliy hokimiyat organlari bilan maslahatlashish kerak. Shaxsiy himoya uchun SDS ning 8-bo'limiga qarang.
<b>Methods and materials for containment and cleaning up</b>	Ko'p miqdorda oqib ketganda: Agar buni xavfsiz tarzda qilish mumkin bo'lsa, materialning oqib chiqishini to'xtating. Mahsulotni qayta tiklashga amal qilgan holda hududni suv bilan yuvung.  Oz miqdorda oqib ketganda: Qoldiq zararalanishni yo'qotish uchun yuzani yaxshilab tozalang.  Chiqib ketgan mahsulotni qayta foydalananish uchun asl idishiga qaytarib solmang. Materialni mos, o'ralgan, yorliqlangan konteynerlarga joylashtiring. Chiqindilarini chiqitga chiqarish uchun SDS ning 13-bo'limiga qarang.
<b>Environmental precautions</b>	Kanalizatsiya tizimiga, suv yo'llariga yoki tuproqqa tushishining oldini oling.
<b>7. Handling and storage</b>	
<b>Precautions for safe handling</b>	Foydalinishdan avval maxsus ko'rsatmalar oling. Barcha ehtiyyot choralarini o'qib chiqmaguningizcha va tushinib olmaguningizcha mahsulotdan foydalannang. Ko'zlar, teri yoki kiyimga tegishiga yo'l qo'y mang. Chang/bug'/gaz/tutun/bug'lар/spreydan nafas olmaslikka harakat qiling. Uzoq vaqt ta'sir qilishiga yo'l qo'y mang. Foydalish vaqtida ovqatlanmang, ichmang yoki chekmang. Homilador yoki emizuvchi ayollar bu mahsulot bilan ishlamasliklari kerak. Iloji bo'lsa yopiq tizimlarda qayta ishlanishi kerak. Yetarli darajadagi ventilyatsiya bilan ta'minlang. Mos shaxsiy himoya vositasini kiyib oling. U bilan ishlagandan keyin qo'llarni yaxshilab yuvung. Yaxshi sanoat gigiyenasi amaliyotlariga amal qiling.
<b>Conditions for safe storage, including any incompatibilities</b>	Qulflangan holda saqlang. Qopqog'i mahkam yopilgan idishda saqlang. Yaxshi shamollatiladigan joyda saqlang. Mos kelmaydigan materiallardan uzoqroq saqlang (Xavfsizlik to'g'risidagi ma'lumotlarning 10-bo'limiga qarang).

## 8. Exposure controls/personal protection

### Occupational exposure limits

Ushbu tarkibiy moddalar faqat PEL, TLV yoki boshqa tavsiya qilingan ta'sir chegarasi bor mahsulotlarning tarkibiy moddalaridir. Bu safar, boshqa tarkibiy moddalarining ta'sir chegarasi ma'lum emas.

#### US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Components	Type	Qiymat	Shakl
Calcium Oxide (CAS 1305-78-8)	PEL	5 mg/m3	
Diiron Trioxide (CAS 1309-37-1)	PEL	10 mg/m3	Fume.
Magnesium Oxide (CAS 1309-48-4)	PEL	15 mg/m3	Total particulate.

#### US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Components	Type	Qiymat	Shakl
Amorphous Silica (CAS 7631-86-9)	TWA	5 mg/m3	Respirable fraction.
		15 mg/m3	
		0.8 mg/m3	Total dust.
		20 mppcf	
Diiron Trioxide (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Respirable fraction.

**US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000)**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Qiymat</b>	<b>Shakl</b>
Magnesium Oxide (CAS 1309-48-4)	TWA	15 mg/m3	Total dust.
		50 mppcf	Total dust.
		15 mppcf	Respirable fraction.
	TWA	5 mg/m3	Respirable fraction.
		15 mg/m3	Total dust.
		50 mppcf	Total dust.
		15 mppcf	Respirable fraction.

**US. ACGIH Threshold Limit Values**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Qiymat</b>	<b>Shakl</b>
Boric Acid (CAS 10043-35-3)	STEL	6 mg/m3	Inhalable fraction.
	TWA	2 mg/m3	Inhalable fraction.
Calcium Oxide (CAS 1305-78-8)	TWA	2 mg/m3	
Diiron Trioxide (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Respirable fraction.
Magnesium Oxide (CAS 1309-48-4)	TWA	10 mg/m3	Inhalable fraction.
Methenamine (CAS 100-97-0)	TWA	1 mg/m3	Nafas Bilan Yutiluvchi Zarraclar Va Bug'lar.

**US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards**

<b>Components</b>	<b>Type</b>	<b>Qiymat</b>	<b>Shakl</b>
Amorphous Silica (CAS 7631-86-9)	TWA	6 mg/m3	
Calcium Oxide (CAS 1305-78-8)	TWA	2 mg/m3	
Diiron Trioxide (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Dust and fume.

**Biological limit values**

No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

**Appropriate engineering controls**

Yaxshi umumiy ventilyatsiyadan foydalanish kerak. Ventilyatsiya darajalari sharoitlarga mos bo'lishi kerak. Agar iloji bo'lsa, modda konsentratsiyasini yo'l qo'yiladigan chegaraviy konsentratsiyalardan past darajada ushlab turish uchun jarayonni cheklash, mahalliy tortma ventilyatsiya yoki boshqa texnik choralardan foydalaning. Agar chegaraviy konsentratsiyalar o'matilmagan bo'lsa, modda konsentratsiyasini maqbul darajada ushlab turing. Odatda umumiy ventilyatsiya yetarli bo'ladi. Bu mahsulotdan foydalanganda ko'zni yuvish vositalari va favqulodda dush qabul qilish uchun sharoitlari mavjud bo'lishi kerak.

**Individual protection measures, such as personal protective equipment**

<b>Eye/face protection</b>	Yon tomonlari himoyalangan xavfsizlik ko'zoynaklari (yoki qora ko'zoynaklar) va yuz maskasini kiying.
<b>Skin protection</b>	
<b>Hand protection</b>	Kimyoviy moddalar ta'siriga chidamli mos qo'lqop kiyib oling.
<b>Boshqa</b>	Kimyoviy moddalar ta'siriga chidamli mos kiyim kiyib oling. O'tkazmaydigan fartukdan foydalanish tavsiya qilinadi.
<b>Respiratory protection</b>	Ijobiy bosimga ega bo'lgan avtonom nafas olish apparatini kiyib oling (self-contained breathing apparatus (SCBA)).
<b>Termik Xatarlar</b>	Zarur bo'lgan hollarda issiqqlikdan himoyalovchi mos kiyim kiyib oling.



**General hygiene considerations** Har qanday tibbiy nazorat talablariga amal qiling. Materialni ushlagandan keyin va ovqatlanish, ichish va/yoki chekishdan avval qo'lni yuvish kabi shaxsiy gigiyena qoidalariga doimo amal qiling. Zararli moddalarni ketkazish uchun ishchi kiyimlar va himoya jihozlarini muntazam ravishda yuvib boring. Zararlangan ish kiyimini ish joyidan olib chiqib ketishga ruxsat berilmasligi kerak.

## 9. Physical and chemical properties

### Appearance

Fizik Holati	Solid.
Shakl	Qattiq jism.
Rang	Mavjud Emas.
Hid	Mavjud Emas.
Hid Bo'sag'aviy Qiymati	Mavjud Emas.
Ph	Mavjud Emas.
Erish Nuqtasi/muzlash Nuqtasi	Mavjud Emas.
Dastlabki Qaynash Nuqtasi Va Qaynash Diapazoni	Mavjud Emas.
Uchqunlash Nuqtasi	Mavjud Emas.
Evaporation rate	Mavjud Emas.
Yonuvchanlik (solid, gas)	Mavjud emas.
Upper/lower flammability or explosive limits	
Explosive limit - lower (%)	Mavjud Emas.
Explosive limit - upper (%)	Mavjud Emas.
Bug' Bosimi	Mavjud Emas.
Vapor density	Mavjud Emas.
Nisbiy Zichlik	Mavjud Emas.
Ervchanlik(lar)	
Ervchanlik (Suv)	Mavjud Emas.
Parchalanish Koeffitsiyenti (N-oktanol/suv)	Mavjud Emas.
Avtomatik Uchqunlash Harorati	Mavjud Emas.
Parchalanish Harorati	Mavjud Emas.
Viscosity	Mavjud Emas.
Other information	
Portlovchanlik Xususiyatlari	Portlovchan emas.
Oksidlash Xossalari	Oksidlovchi emas.

## 10. Stability and reactivity

Reactivity	Oddiy sharoitlarda foydalanganda, saqlaganda va tashiganda bu mahsulot turg'un va hech qanday reaksiyaga kirishmaydi.
Chemical stability	Oddiy sharoitlarda material turg'undir.
Possibility of hazardous reactions	Oddiy foydalanish sharoitlarida xavfli reaksiyaga kirishishi ma'lum emas.
Conditions to avoid	Mos kelmaydigan materiallarga tegish.
Incompatible materials	Xlor. Fosfor.
Hazardous decomposition products	Hech qanday zararli parchalanish mahsulotlari mavjud emas.

## 11. Toxicological information

### Information on likely routes of exposure

Nafas Bilan Yutish	Nafas olish tizimini achishtirishi mumkin. Nafas orqali yutilganda allergiya yoki astma simptomlariga yoki nafas olishdagi qiyinchiliklarga olib kelishi mumkin. Uzoq vaqt nafas orqali yutish zararli bo'lishi mumkin.
Skin contact	O'tkir teri kuyishlarini hosil qiladi. Allergik teri reaksiyalarini yuzaga keltirishi mumkin.
Eye contact	Ko'zga jiddiy shikast yetkazishga olib keladi.

<b>Ingestion</b>	Ovqat xazm qilish trakstining kuyishlariga olib keladi.	
<b>Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics</b>	Jazillatuvchi og'riq va terining o'tkir korroziyalovchi jarohati. Ko'zga jiddiy shikast yetkazishga olib keladi. Simptomlar sanchiq, ko'zning yoshlashishi, qizarish, shishish va ko'rishning xiralashishini o'z ichiga olishi mumkin. Jumladan ko'rlikni o'z ichiga oluvchi doimiy ko'z jarohati yuzaga kelishi mumkin. Yo'talish. Nafas olishdagi qiyinchilik.	
<b>Information on toxicological effects</b>		
<b>O'tkir Toksinlik</b>	Ma'lum emas.	
<b>Components</b>	<b>Turlar</b>	<b>Test Results</b>
Boric Acid (CAS 10043-35-3)		
<b>O'tkir</b>		
<b>Nafas Bilan Yutish</b>		
YEK50	Rat	> 0.002 mg/l, 4 Hours
<b>Skin corrosion/irritation</b>	O'tkir teri kuyishlari va ko'zga zararlar yekazishlarga olib keladi.	
<b>Serious eye damage/eye irritation</b>	Ko'zga jiddiy shikast yetkazishga olib keladi.	
<b>Nafas Olish Organlari Va Teri Sensibilizatsiyasi</b>		
<b>ACGIH sensitization</b>		
Methenamine (CAS 100-97-0)		Dermal sensitization
<b>Nafas Yo'llari</b>	Nafas orqali yutilganda allergiya yoki astma simptomlariga yoki nafas olishdagi qiyinchiliklarga olib kelishi mumkin.	
<b>Ta'sirchanligining Ortishi</b>		
<b>Teri Ta'sirchanligining Ortishi</b>	Allergik teri reaksiyalarini yuzaga keltirishi mumkin.	
<b>Germ cell mutagenicity</b>	Ma'lumotlar qisman yoki butunlay mavjud emasligi tufayli tasniflab bo'lmaydi.	
<b>Kanserogenlik</b>	Saraton xastaligiga olib kelishi mumkin.	
<b>IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity</b>		
Amorphous Silica (CAS 7631-86-9)	3 Odamga Karsерogen Ta'sir Ko'rsatuvchi Sifatida Tasniflanmagan.	
Diiron Trioxide (CAS 1309-37-1)	3 Odamga Karsерogen Ta'sir Ko'rsatuvchi Sifatida Tasniflanmagan.	
<b>OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)</b>		
Not listed.		
<b>US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens</b>		
Not listed.		
<b>Reproduktiv Zaharlilik</b>	Tug'ish qobiliyati yoki tug'ilmagan homilaga zarar yetkazishi mumkin.	
<b>Specific target organ toxicity - single exposure</b>	Ma'lumotlar qisman yoki butunlay mavjud emasligi tufayli tasniflab bo'lmaydi.	
<b>Specific target organ toxicity - repeated exposure</b>	Uzoq vaqt yoki qayta-qayta ta'sir qilish orqali organlarga shikast yetkazadi.	
<b>Aspiration hazard</b>	Ma'lumotlar qisman yoki butunlay mavjud emasligi tufayli tasniflab bo'lmaydi.	
<b>Chronic effects</b>	Uzoq vaqt nafas orqali yutish zararli bo'lishi mumkin. Uzoq vaqt yoki qayta-qayta ta'sir qilish orqali organlarga shikast yetkazadi.	
<b>12. Ecological information</b>		
<b>Atrof-muhitga Zaharliliqi</b>	Bu mahsulot atrof-muhitga zararli sifatida tasniflanmagan. Biroq bu katta miqdorda yoki tez-tez to'kilishlarning atrof-muhitga zararli yoki shikastlovchi ta'sir ko'rsatishi mumkinligini istisno qilmaydi.	
<b>Persistence and degradability</b>	Aralashma tarkibidagi moddalarning parchalanishi bo'yicha ma'lumot yo'q.	
<b>Bioaccumulative potential</b>		
<b>Partition coefficient n-octanol / water (log Kow)</b>		
Boric Acid	0.175	
Methenamine	-2.18	
<b>Mobility in soil</b>	Ma'lumotlar mavjud emas.	
<b>Other adverse effects</b>	Bu komponentdan boshqa hech qanday salbiy ekologik oqibatlar (masalan, ozon qatlaming yemirilishi, fotokimyoiy ozon hosil bo'lish ehtimolligi, endokrin tizimning buzilishi, global isish hodisasi) kutilmaydi.	

## **13. Disposal considerations**

<b>Chiqitga Chiqarish Bo'yicha Ko'rsatmalar</b>	Bu material va uning idishini zararli yoki maxsus chiqindilarni to'plash joyida chiqitga chiqaring. Materialni boshqaruvchi sharoitlar ostida tasdiqlangan yondirgichda yoqing. Mahsulot tarkibiy qismlari/konteynerini mahalliy/hududiy/milliy/xalqaro tartiblarga ko'ra chiqitga chiqaring.
<b>Local disposal regulations</b>	Barcha tegishli tartiblarga ko'ra chiqitga chiqaring.
<b>Hazardous waste code</b>	D002: Waste Corrosive material [pH ≤2 or =>12.5, or corrosive to steel] D007: Waste Chromium The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste disposal company.
<b>Waste from residues / unused products</b>	Mahalliy tartiblarga ko'ra chiqitga chiqaring. Bo'sh konteynerlar yoki podkladkalarda qoldiq mahsulotlar qolishi mumkin. Bu material va uning konteynerini xavfsizlik qoidalariga amal qilgan holda chiqitga chiqarish lozim (qarang: Chiqitga chiqarish bo'yicha ko'rsatmalar).
<b>Contaminated packaging</b>	Bo'shatilgan konteynerlarda mahsulot qoldiqlari qolishi mumkinligi uchun konteyner bo'shatilganidan keyin yorliqdagи ogohlantirishlarga amal qiling. Bo'sh konteynerlar qayta ishlash yoki chiqitga chiqarish uchun tasdiqlangan chiqindilarni qayta ishlash joyiga etkazib berilishi kerak.

## **14. Tashish Bo'yicha Ma'lumotlar**

### **DOT**

Xavfli Tovarlar Sifatida Tartibga Solinmaydi.

### **IATA**

Xavfli Tovarlar Sifatida Tartibga Solinmaydi.

### **IMDG**

Xavfli Tovarlar Sifatida Tartibga Solinmaydi.

**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code**

## **15. Regulatory information**

**US federal regulations** Bu mahsulot OSHA xavfsizlik to'g'risida xabardor qilish standarti (29 CFR 1910.1200) bo'yicha "Zararli kimyoiv modda" hisoblanadi.

**Toxic Substances Control Act (TSCA)** One or more components of the mixture are not on the TSCA 8(b) inventory or are designated "inactive".

### **TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D)**

Not regulated.

### **CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4)**

Not listed.

### **SARA 304 Emergency release notification**

Not regulated.

### **OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)**

Not listed.

### **Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)**

#### **SARA 302 Extremely hazardous substance**

Not listed.

#### **SARA 311/312 Hazardous chemical**

Ha

**Tasniflangan Xatar Toifalari**

Terini Yemirishi Yoki Achishtirishi  
Ko'zning Jiddiy Jarohatlanishi Yoki Achishtirishi  
Nafas Olish Organlari Va Teri Sensibilizatsiyasi  
Kanserogenlik  
Reproduktiv Zaharlilik  
Nishondagi Organ Uchun Maxsus Toksiklik (Bir Marta Yoki Qayta-qayta Ta'sir Qilish)

#### **SARA 313 (TRI reporting)**

Not regulated.

### **Other federal regulations**

#### **Clean Air Act (CAA) Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) List**

Not regulated.

#### **Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130)**

Not regulated.

**Safe Drinking Water Act  
(SDWA)** Not regulated.

#### **US state regulations**

**US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))**

Boric Acid (CAS 10043-35-3)

#### **Kalifornyaning 65-Raqamli Qonun Loyihasi**



**OGOHLANT** Bu mahsulot sizni Nikel ta'risiga qo'yishi mumkin, u Kaliforniya Shtatida saraton xastaligiga olib kelishi bilan mashhurdir. Batafsil ma'lumotlar olish uchun www.P65Warnings.ca.gov saytiga o'ting.

#### **Kalifornyaning 65-Raqamli Qonun Loyihasi - Krt: Ro'yxatga Olingan Sana/karsrogen Modda**

Nikel (CAS 7440-02-0)

Listed: Oktabr 1, 1989

#### **International Inventories**

<b>Country(s) or region</b>	<b>Inventory name</b>	<b>On inventory (yes/no)*</b>
Australia	Australian Inventory of Industrial Chemicals (AICIS)	Yo'q
Canada	Domestic Substances List (DSL)	Yo'q
Canada	Non-Domestic Substances List (NDSL)	Yo'q
China	Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)	Yo'q
Europe	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)	Yo'q
Europe	European List of Notified Chemical Substances (ELINCS)	Yo'q
Japan	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ENCS)	Yo'q
Korea	Existing Chemicals List (ECL)	Yo'q
New Zealand	New Zealand Inventory	Yo'q
Philippines	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)	Yo'q
Taiwan	Tayvan Kimyoviy Moddalar Hisobi (Tkmh)	Yo'q
United States & Puerto Rico	Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory	Yo'q

\*A "Yes" indicates that all components of this product comply with the inventory requirements administered by the governing country(s)  
"Yo'q" Javobi Mahsulotning Bir Yoki Bir Nechta Komponentining Boshqaruvchi Mamlakat(lar) Tomonidan Tartibga Solinuvchi Ro'yxatga Kiritilmaganligi Yoki Istisno Qilinganligini Anglatadi.

#### **16. Other information, including date of preparation or last revision**

**E'lon Qilish Sanasi** 05-Sentabr-2024

**Versiya #** 01

**Majburiyatdan Bosh Tortish** HarbisonWalker International a Member of Calderys ushbu ma'lumotlar va uning mahsuloti yoki uning mahsuloti bilan birgalikda boshqa ishlab chiqaruvchilarning mahsulotlaridan foydalaniishi mumkin bo'lgan barcha sharotlarni faraz qila olmaydi. Mahsulotni qayta ishlash, saqlash va chiqitga chiqarish uchun xavfsiz sharotlarni kafolatlash va noto'g'ri foydalaniishi tufayli yetkazilgan yo'qotishlar, jarohatlanishlar, zararlar yoki harajatlar uchun javobgarlikni o'z zimmasiga olishlar uchun javobgarlik foydalananuvchining zimmasidadir. Varaqdagi ma'lumotlar hozirda mavjud bo'lgan eng yaxshi bilim va tajribalarga asoslangan holda yozilgan.

**Revision information** Product and Company Identification: Product and Company Identification  
Composition / Information on Ingredients: Relevant Override