

PRIMARK®

# প্রাইমার্কের সীমাবদ্ধ পদার্থসমূহের তালিকা

প্রাইমার্কের সরবরাহকারীগণ এবং তাদের সরবরাহ নেটওয়ার্কের জন্য

## বিপজ্জনক রাসায়নিকের ব্যবহার ও নির্গমন শূন্য করার ব্যপারে প্রাইমার্কের প্রতিশ্রুতি

নভেম্বর ২০২০ হতে, এই সীমাবদ্ধ পদার্থসমূহের তালিকাটি (আরএসএল) পূর্বের সকল সংস্করণকে রহিত করে। এই নথিটি কমপ্লায়েন্স ক্যামিকেল টেস্টিং ম্যানুয়াল এর সাথে একযোগে ব্যবহার করা উচিত।

### আমাদের প্রতিশ্রুতি

একটি আন্তর্জাতিক খুচরো কারবারী হিসেবে, আমাদের পণ্যগুলির জীবনের প্রতিটি পর্যায়ে পরিবেশের উপর তাদের প্রভাব হ্রাস করার ব্যপারে প্রাইমার্ক অঙ্গীকারবদ্ধ। আমরা উৎপাদন প্রক্রিয়ার সর্বাংশে পরিবেশের উপর প্রভাব হ্রাসের গুরুত্বকে স্বীকার করি আর সে জন্যই, আমাদের রাসায়নিক দ্রব্য ব্যবস্থাপনা কার্যক্রমকে উদ্ভূত শিল্প মানদণ্ড, পণ্য বিবরণী এবং প্রযুক্তিগত উন্নয়নের সাথে সঙ্গতিপূর্ণভাবে নিরন্তর উন্নত করতে আমরা বদ্ধপরিকর। এটি অর্জনের জন্য, আমাদের সরবরাহশৃঙ্খল থেকে বিপজ্জনক রাসায়নিক পদার্থসমূহ অপসারণ করতে ও ২০২০ সালের মধ্যে 'শূন্য নির্গমন' এর লক্ষ্য অর্জন করতে, প্রাইমার্ক ২০১৪ সালে অন্যান্য ব্র্যান্ড ও শিল্প সংশ্লিষ্ট অংশীদারদের সাথে কাজ করার অঙ্গীকার করে। প্রাইমার্কের ডিটল কমিটমেন্ট সম্পর্কে আরও বিস্তারিত পাওয়া যাবে [এখানে](#)।

### প্রাইমার্কের আরএসএল

প্রাইমার্কের আরএসএল দুইটি সীমাবদ্ধতা পরিসরকে অন্তর্ভুক্ত করে:

এমআরএসএল	পিআরএসএল
উৎপাদনের সীমাবদ্ধ পদার্থসমূহের তালিকা	পণ্যের সীমাবদ্ধ পদার্থসমূহের তালিকা
উৎপাদন প্রক্রিয়ায় ব্যবহৃত রাসায়নিক দ্রব্যের প্রস্তুতির জন্য সীমাবদ্ধতা পরিসর (ইনপুট)	সম্পূর্ণ পণ্য এবং কাঁচামালের জন্য সীমাবদ্ধতা পরিসর (আউটপুট)

আমাদের প্রতিশ্রুতির সাথে সঙ্গতিপূর্ণভাবে, প্রাইমার্কের আরএসএলের হাল নাগাদ করা হয়েছে [জেডডিএইচসির উৎপাদনের সীমাবদ্ধ পদার্থসমূহের তালিকা \(এমআরএসএল\) সংস্করণ ২.০](#) এর সঙ্গে সঙ্গতি রক্ষার জন্য।

যেখানে যেখানে সম্ভব হয়েছে, জেডডিএইচসি দ্বারা নির্ধারিত পদার্থ এবং সীমাগুলি বজায় রাখা হয়েছে। তবে, আমাদের বর্তমান পণ্যসংক্রান্ত অনুবর্তিতার সীমার সঙ্গে সঙ্গতি পূর্ণভাবে অতিরিক্ত পদার্থ যুক্ত করা হয়েছে এবং সেক্ষেত্রে, প্রাইমার্ক এমআরএসএল এর সীমাগুলিকে নির্দিষ্ট করা হয়েছে। প্রাইমার্ক বর্জন প্রক্রিয়ায় গ্রহণযোগ্য সীমাগুলিকে প্রয়োগ করে। প্রাইমার্কের পণ্যগুলি যাতে এই নথিতে প্রকাশিত নির্ধারিত সীমাগুলি পূরণ করে তা নিশ্চিত করা সরবরাহকারীদের দায়িত্ব। কমপ্লায়েন্স ক্যামিকেল টেস্টিং ম্যানুয়ালে পরীক্ষার পদ্ধতিগুলি পাওয়া যাবে। নজরদারি পরীক্ষার মাধ্যমে নিয়মিতভাবে অনুবর্তিতা পরিমাপ করা হয়।

### আমাদের সাথে যোগাযোগ করুন

প্রাইমার্কের রাসায়নিক দ্রব্যাদি এবং দূষণ ব্যবস্থাপনা কার্যক্রম, কোয়ালিটি অ্যাসিউরেন্স এন্ড কমপ্লায়েন্স টীম এবং তাদের গবেষণাগার অংশীদারদের নেটওয়ার্ক যারা প্রাইমার্ককে দেশ পর্যায়ে সহায়তা করে, এদের সাহায্যে প্রাইমার্কের এনভায়রনমেন্টাল সাসটেইনেবিলিটি টীম দ্বারা পরিচালিত হয়। যে কোন সহায়তার জন্য, আপনার স্থানীয় প্রাইমার্ক এনভায়রনমেন্টাল ম্যানেজারের সাথে যোগাযোগ করুন।

## এই নথিটি কাদের জন্য প্রযোজ্য?

১. প্রত্যক্ষ সরবরাহকারী এবং সকল ফ্যাসিলিটি যারা রাসায়নিক দ্রব্যাদি ব্যবহার ও সংরক্ষণ করে; কাট-মেক-ট্রিম (সিএমটি) এবং ওয়েট প্রসেসিং সাইটগুলি (উদাহরণস্বরূপ; ডাইং মিল, প্রিন্টার, ট্যানারি, ওয়েট ফিনিশিং) এর অন্তর্ভুক্ত রয়েছে।
২. প্রত্যক্ষ ক্রিয়াকলাপ (প্রাইমার্ক বিপণি এবং বিতরণ কেন্দ্রসমূহ)।

## কোন পণ্য বিভাগগুলি প্রাইমার্কের আরএসএল এর প্রয়োজনীয়তাগুলির বহির্ভূত রয়েছে?

১. খাদ্য\*
২. প্রসাধনী\*
৩. প্রাইমার্ক মেধা সম্পত্তি ছাড়া ব্র্যান্ডযুক্ত পণ্যগুলি\*\*
৪. প্যাকেজিং\*\*

\*খাদ্য এবং প্রসাধনী সামগ্রী আমাদের কমপ্লায়েন্স প্রোগ্রামের আওতার অন্তর্ভুক্ত, দয়া করে [ড্যাটালিংক সরবরাহকারী পরীক্ষার পোর্টাল](#) এ টেস্টিং ম্যানুয়ালগুলি দেখুন।

\*\*প্রাইমার্ক মেধা সম্পত্তি এবং প্যাকেজিং ছাড়া ব্র্যান্ডযুক্ত পণ্যগুলির বার্ষিক পর্যালোচনা করা হবে।

## আইনগত অনুবর্তিতা

আইনী সীমাবদ্ধতা পরিসরের জন্য, সরবরাহকারীদের অবশ্যই প্রাইমার্কের ক্যামিকেল টেস্টিং ম্যানুয়ালটি উল্লেখ করতে হবে, যা [ডেটালিংক সরবরাহকারী পরীক্ষার পোর্টাল](#) এ পাওয়া যাবে।

## আরএসএল সহায়ক নথি

সরবরাহকারী এবং ফ্যাসিলিটিগুলিকে আমাদের আরএসএল এর প্রয়োজনীয়তাগুলি বাস্তবায়নে সহায়তা করার জন্য, আমরা একটি নতুন প্রযুক্তিগত সহায়তা নথি, রাসায়নিক ও দূষণ ব্যবস্থাপনা নির্দেশিকা তৈরি করেছি। এই নির্দেশিকাটি আমাদের ২০১৭ ইমপ্লিমেন্টেশন টুলকিটের একটি হালনাগাদকৃত সংস্করণ।

## হালনাগাদসমূহ

এই নথিটি ডিটক্স ১১ অগ্রাধিকারযুক্ত রাসায়নিকগুলির তদতিরিক্ত বর্জনে সহায়তার জন্য প্রতি ১২ মাস অন্তর পর্যালোচনা করা হবে।

## সরবরাহকারী এবং তাদের সরবরাহ নেটওয়ার্কগুলির কী করতে হবে?

সমস্ত সরবরাহকারী এবং ফ্যাসিলিটিগুলির প্রাইমার্কের **এনভায়রনমেন্টাল সাসটেইনেবিলিটি কমিটমেন্ট** স্বাক্ষর করা এবং ফিরিয়ে দেয়া প্রয়োজন, এখানে [environmental@primark.co.uk](mailto:environmental@primark.co.uk).

## এনভায়রনমেন্টাল সাসটেইনেবিলিটি কমিটমেন্ট

টি এনভায়রনমেন্টাল সাসটেইনেবিলিটি রিকয়ারমেন্টঃ গাইডেন্স ফর সাপ্লায়ার্স নথিটির শেষ পাতায় অবস্থিত। এই দস্তাবেজটি [সাপ্লায়ার এক্সট্রানেট](#) এ, এথিক্যাল ট্রেডিং - এনভায়রনমেন্টাল সাসটেইনেবিলিটি ফোল্ডারে পাওয়া যাবে।

এই প্রতিশ্রুতিতে স্বাক্ষর করে, আপনি প্রাইমার্কের আরএসএল সহ আমাদের রাসায়নিক ও দূষণ ব্যবস্থাপনার প্রয়োজনীয়তাসমূহ মেনে চলার প্রতিশ্রুতি দিচ্ছেন। প্রাইমার্কের আরএসএলে নির্ধারিত সীমা মেনে চলতে আপনাকে সহায়তা করার জন্য, অনুগ্রহ করে এই আরএসএল এবং প্রাইমার্ক ক্যামিকেল অ্যান্ড পলিউশন ম্যানেজমেন্ট গাইডেন্সটি, প্রাইমার্কের উৎপাদনের জন্য আপনি যে সমস্ত ফ্যাসিলিটির সাথে কাজ করছেন তাদের মাঝে বিতরণ করুন।

## প্রাইমার্কের বাস্তবায়ন ও স্থানান্তর সময়কাল

জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০ এর সফল বাস্তবায়নের সহায়তায়, রাসায়নিক দ্রব্যাদি সরবরাহকারীদের জন্য ০১ জানুয়ারী ২০২০ থেকে শুরু করে ১২ মাসের একটি স্থানান্তর সময়কাল রয়েছে, যাতে নিশ্চিত করা যায় যে তাদের রাসায়নিক দ্রব্যের প্রস্তুতিগুলি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০ সম্মত, প্রত্যয়িত এবং [জেডডিএইচসি গেটওয়ে](#) তে নিবন্ধিত। এই স্থানান্তর সময়কালে, আমরা [জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১](#) এবং [সংস্করণ ২.০](#) সম্মত রাসায়নিক দ্রব্য উভয়ই অনুমোদন করব। ০১ জানুয়ারী ২০২১ থেকে আমরা নতুন ক্রয়ের ক্ষেত্রে কেবল জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০ এর সনদপত্রসমূহ অনুমোদন করব। স্টকে থাকা ৩১ ডিসেম্বর ২০২০ এর পূর্বের ক্রয়সমূহের ব্যবহার আমরা ০১ জুলাই ২০২১ পর্যন্ত অনুমোদন করি।

<b>সরবরাহকারীগণ</b> <b>এই নথিটি অবিলম্বে কার্যকর হয়</b>
১. ফ্যাসিলিটিগুলিকে প্রাইমার্কের আরএসএল ২০২০ প্রদান করুন
২. আপনার ফ্যাসিলিটিগুলির কাছ থেকে নিচের কর্মসূচীর (৩-৭) প্রমাণ চেয়ে সম্পূর্ণ সরবরাহ শৃঙ্খল যে মেনে চলছে তা নিশ্চিত করুন

<b>সরবরাহকারীগণের সকল ফ্যাসিলিটিসমূহ</b> <b>এই নথিটি অবিলম্বে কার্যকর হয়, তা সত্ত্বেও স্টক কেমিক্যালের অপসারণের অনুমতি দিতে,</b> <b>জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ এবং সংস্করণ ২.০ সম্মত উভয়ই ০১ জুলাই ২০২১ পর্যন্ত গ্রহণ করা হবে</b>
৩. রাসায়নিক দ্রব্য প্রস্তুতকারকদেরকে প্রাইমার্কের আরএসএল ২০২০ প্রদান করুন এবং সম্মতির বিবৃতি নিন
৪. রাসায়নিক দ্রব্য প্রস্তুতকারকদের দ্বারা সরবরাহকৃত রাসায়নিক দ্রব্যগুলি জেডডিএইচসি গেটওয়েতে তালিকাভুক্ত কিনা যাচাই করুন
৫. কেমিক্যাল ইনভেন্টরি লিস্ট হালনাগাদ করুন এবং আপনার দেশের এনভায়রনমেন্টাল ম্যানেজারকে দিন

<b>রাসায়নিক দ্রব্য প্রস্তুতকারকগণ</b> <b>নিচের প্রয়োজনীয়তাগুলি অবশ্যই ০১ জুলাই ২০২০ এর মধ্যে পূরণ করতে হবে</b>
৬. সম্মতির বিবৃতিগুলি প্রাইমার্কের আরএসএল ২০২০ এর প্রয়োজনীয়তা পূরণ করে কিনা যাচাই করুন
৭. জেডডিএইচসি গেটওয়ে- কেমিক্যাল মডিউলে আপনার পণ্যগুলি আপলোড/ হালনাগাদ করুন এবং জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০ এর জন্য প্রত্যয়িত কিনা নিশ্চিত করুন

## প্রাইমার্কের সীমাবদ্ধ পদার্থসমূহের তালিকা

**অনুস্মারক:** প্রাইমার্ক পার এবং পলিফ্লুরিনেটেড রাসায়নিক পদার্থ (পিএফসিস), অ্যালকাইলফেনলস/ অ্যালকাইলফেনল-ইথোক্সিলেটস (এপিইওস), এবং থ্যালাটস এর ব্যবহার ও নির্গমন নিষিদ্ধ করেছে ২০১৫ সাল থেকে এবং এই সকল রাসায়নিক পদার্থ বহনকারী পণ্যের চালান বন্ধ করা হবে।

### টীকা:

\* সহ এমআরএসএল সীমাগুলি জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ এর পদার্থগুলির

\*\* সহ এমআরএসএল সীমাগুলি জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০ এ সংযোজিত পদার্থগুলির

তারকা চিহ্ন ছাড়া এমআরএসএল সীমাগুলি জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ বা ২.০ এ নেই কিন্তু প্রাইমার্কের বর্তমান পণ্য অনুবর্তিতা সীমাগুলির সাথে প্রাপ্তিকরণের জন্য এগুলিকে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

**জেডডিএইচসি এমআরএসএল** সীমাগুলিকে মি.গ্রা/ কি.গ্রা এর পরিবর্তে পিপিএম এককে লিপিবদ্ধ করে, যাহোক ১ মি.গ্রা/ কি.গ্রা, ১ পিপিএম এর সমতুল্য

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
অ্যালকাইলফেনল এবং ননইলফেনল-ইথোক্সিলেট	ননাইলফেনল, মিশ্র সমাগু	২৫১৫৪-৫২-৩	২৫০*	মোট ১০
	অক্টাইলফেনল	২৭১৯৩-২৮-৮	২৫০*	মোট ১০
	অক্টাইলফেনল, ইথোক্সিলেটেড	৯০৩৬-১৯-৫ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	অক্টাইল ফেনল ইথোক্সিলেট, শাখাযুক্ত ৯.৫ইও	৬৮৯৮৭-৯০-৬ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	পলিঅক্সিইথিলেটেড অক্টাইল ফেনল	৯০০২-৯৩-১ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	পলিঅক্সিইথিলেটেড ননাইল ফেনল	৯০১৬-৪৫-৯ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	পলিঅক্সিইথিলেটেড প্যারা-ননাইল ফেনল	২৬০২৭-৩৮-৩ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	আইসোননাইলফেনল	১১০৬৬-৪৯-২	২৫০*	মোট ১০
	৪-ননাইলফেনল	১০৪-৪০-৫	২৫০*	মোট ১০
	৪-ননাইলফেনল, শাখাযুক্ত	৮৪৮৫২-১৫-৩	২৫০*	মোট ১০
	৪-অক্টাইলফেনল	১৮০৬-২৬-৪	২৫০*	মোট ১০
	৪-টিটি-অক্টাইলফেনল	১৪০-৬৬-৯	২৫০*	মোট ১০
	আইসোননাইলফেনল, ইথোক্সিলেটেড	৩৭২০৫-৮৭-১ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	ননাইলফেনল, শাখাযুক্ত, ইথোক্সিলেটেড	৬৮৪১২-৫৪-৪ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০
	৪-ননাইলফেনল, শাখাযুক্ত, ইথোক্সিলেটেড	১২৭০৮৭-৮৭-০ সহ বিভিন্ন	৫০০*	মোট ১০০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
প্রতি- মাইক্রোবিয়াল এক বায়েসাইড	অর্থো-ফিনাইলফেনল (+ লবণ)	৯০-৪৩-৭	৫০০০**	১০০০
	পারমেথ্রিন	৫২৬৪৫-৫৩-১	২৫০**	১
	ট্রিক্লোসান	৩৩৮০-৩৪-৫	২৫০**	১

অ্যাজো ডাই সৃষ্টিকারী নিষিদ্ধ অ্যানিলিনসমূহ	অ্যানিলিন	৬২-৫৩-৩	১৫০	২০
	প্যারা-অ্যামাইনোঅ্যাজোবেনজিন	৬০-০৯-৩	১৫০*	২০
	অর্থো-অ্যামাইনোঅ্যাজোটলুইন	৯৭-৫৬-৩	১৫০*	২০
	৪-অ্যামাইনোবাইফিনাইল	৯২-৬৭-১	১৫০*	২০
	২-অ্যামাইনো-৪-নাইট্রোটলুইন	৯৯-৫৫-৮	১৫০*	২০
	২-অ্যানিসিডিন	৯০-০৪-০	১৫০*	২০
	বেনজিডিন	৯২-৮৭-৫	১৫০*	২০
	৪-ক্লোরোঅ্যানিলিন	১০৬-৪৭-৮	১৫০*	২০
	৪-ক্লোরো-২-টলুইডিন	৯৫-৬৯-২	১৫০*	২০
	প্যারা-ট্রিসিডিন	১২০-৭১-৮	১৫০*	২০
	২,৪-ডাইঅ্যামাইনোঅ্যানিসল	৬১৫-০৫-৪	১৫০*	২০
	৪,৪'-ডাইঅ্যামাইনোডাইফিনাইলমিথেন	১০১-৭৭-৯	১৫০*	২০
	২,৪-ডাইঅ্যামাইনোটলুইন	৯৫-৮০-৭	১৫০*	২০
	৩,৩'-ডাইক্লোরোবেনজিডিন	৯১-৯৪-১	১৫০*	২০
	৩,৩'-ডাইমিথাক্সিবেনজিডিন	১১৯-৯০-৪	১৫০*	২০
	৩,৩'-ডাইমিথাইলবেনজিডিন	১১৯-৯৩-৭	১৫০*	২০
	৩,৩'-ডাইমিথাইল-৪,৪'-ডাইঅ্যামাইনোডাইফিনাইলমিথেন	৮৩৮-৮৮-০	১৫০*	২০
	৪,৪'-মিথিলিনবিস-(২-ক্লোরোঅ্যানিলিন)	১০১-১৪-৪	১৫০*	২০
	২-ন্যাফথাইলঅ্যানিলিন	৯১-৫৯-৮	১৫০*	২০
	৪,৪'-অক্সিডাইঅ্যানিলিন	১০১-৮০-৪	১৫০*	২০
	৪,৪'-থায়োডাইঅ্যানিলিন	১৩৯-৬৫-১	১৫০*	২০
	২-টলুইডিন	৯৫-৫৩-৪	১৫০*	২০
	২,৪,৫-ট্রাইমিথাইলঅ্যানিলিন	১৩৭-১৭-৭	১৫০*	২০
	২,৪-জাইলিডিন	৯৫-৬৮-১	১৫০*	২০
	২,৬-জাইলিডিন	৮৭-৬২-৭	১৫০*	২০
	৪-ক্লোরো-৩-টলুইডিনিয়াম ক্লোরাইড	৩১৬৫-৯৩-৩	১৫০**	২০
	২-ন্যাপথাইলঅ্যামোনিয়ামঅ্যাসিটেট	৫৫৩-০০-৪	১৫০**	২০
	৪-মিথাক্সি-এম-ফিনাইলিন ডাইঅ্যামোনিয়াম সালফেট	৩৯১৫৬-৪১-৭	১৫০**	২০
	২,৪,৫-ট্রাইমিথাইলঅ্যানিলিন হাইড্রোক্লোরাইড	২১৪৩৬-৯৭-৫	১৫০**	২০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ক্লোরিনেটেড হাইড্রোকার্বন	সিস-১,২-ডাইক্লোরোইথিলিন	১৫৬-৫৯-২	৫	১
	ট্রান্স-১,২-ডাইক্লোরোইথিলিন	১৫৬-৬০-৫	৫	১
	১,১,১-ট্রাইক্লোরোইথেন	৭১-৫৫-৬	৫	১
	১,১,২-ট্রাইক্লোরোইথেন	৭৯-০০-৫	৫	১
	১,১,১,২-টেট্রাক্লোরোইথেন	৬৩০-২০-৬	৫	১
	১,২-ডাইক্লোরোইথেন	১০৭-০৬-২	৫*	১
	ডাইক্লোরোমিথেন	৭৫-০৯-২	৫*	১
	টেট্রাক্লোরোইথিলিন (পারক্লোরোইথিলিন)	১২৭-১৮-৪	৫*	১
	ট্রাইক্লোরোইথিলিন	৭৯-০১-৬	৪০*	১
	ট্রাইক্লোরোমিথেন (ক্লোরোফর্ম)	৬৭-৬৬-৩	২০	৫
	ভিনাইলিডিন ক্লোরাইড (১,১- ডাইক্লোরোইথিলিন)	৭৫-৩৫-৪	৫০	১০
	কার্বন টেট্রাক্লোরাইড (CCl4)	৫৬-২৩-৫	৫	১
	বেনজাইল ক্লোরাইড	১০০-৪৪-৭	৫/ রঙ ১০০**	১

ক্লোরোবেনজিন	মনোক্লোরোবেনজিন	১০৮-৯০-৭	২০০*	মোট ১
	১,২-ডাইক্লোরোবেনজিন	৯৫-৫০-১	১০০০*	মোট ১
	১,৩-ডাইক্লোরোবেনজিন	৫৪১-৭৩-১	মোট ২০০*	মোট ১
	১,৪-ডাইক্লোরোবেনজিন	১০৬-৪৬-৭		মোট ১
	ট্রাইক্লোরোবেনজিন, সকল সমাগু	একাধিক		মোট ১
	১,২,৩-ট্রাইক্লোরোবেনজিন	৮৭-৬১-৬	মোট ২০০*	মোট ১
	১,২,৪-ট্রাইক্লোরোবেনজিন	১২০-৮২-১		মোট ১
	১,৩,৫-ট্রাইক্লোরোবেনজিন	১০৮-৭০-৩		মোট ১
	টেট্রাক্লোরোবেনজিন, সকল সমাগু	একাধিক		মোট ১
	১,২,৩,৪-টেট্রাক্লোরোবেনজিন	৬৩৪-৬৬-২	মোট ২০০*	মোট ১
	১,২,৩,৫-টেট্রাক্লোরোবেনজিন	৬৩৪-৯০-২		মোট ১
	১,২,৪,৫-টেট্রাক্লোরোবেনজিন	৯৫-৯৪-৩		মোট ১
	পেন্টাক্লোরোবেনজিন	৬০৮-৯৩-৫	২০০*	মোট ১
	হেক্সাক্লোরোবেনজিন	১১৮-৭৪-১	২০০*	মোট ১



রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সি.এ.এস নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ক্লোরোফেনল	২-ক্লোরোফেনল	৯৫-৫৭-৮	মোট ৫০*	০.৫
	৩-ক্লোরোফেনল	১০৮-৪৩-০	মোট ৫০*	০.৫
	৪-ক্লোরোফেনল	১০৬-৪৮-৯	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩-ডাইক্লোরোফেনল	৫৭৬-২৪-৯	মোট ৫০*	০.৫
	২,৪-ডাইক্লোরোফেনল	১২০-৮৩-২	মোট ৫০*	০.৫
	২,৫-ডাইক্লোরোফেনল	৫৮৩-৭৮-৮	মোট ৫০*	০.৫
	২,৬-ডাইক্লোরোফেনল	৮৭-৬৫-০	মোট ৫০*	০.৫
	৩,৪-ডাইক্লোরোফেনল	৯৫-৭৭-২	মোট ৫০*	০.৫
	৩,৫-ডাইক্লোরোফেনল	৫৯১-৩৫-৫	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩,৪-ট্রাইক্লোরোফেনল	১৫৯৫০-৬৬-০	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩,৫-ট্রাইক্লোরোফেনল	৯৩৩-৭৮-৮	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩,৬-ট্রাইক্লোরোফেনল	৯৩৩-৭৫-৫	মোট ৫০**	০.৫
	২,৪,৫-ট্রাইক্লোরোফেনল	৯৫-৯৫-৪	মোট ৫০*	০.৫
	২,৪,৬-ট্রাইক্লোরোফেনল	৮৮-০৬-২	মোট ৫০*	০.৫
	৩,৪,৫-ট্রাইক্লোরোফেনল	৬০৯-১৯-৮	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩,৪,৫-টেট্রাক্লোরোফেনল	৪৯০১-৫১-৩/ ২৫১৬৭-৮৩-৩	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩,৪,৬-টেট্রাক্লোরোফেনল	৫৮-৯০-২	মোট ৫০*	০.৫
	২,৩,৫,৬-টেট্রাক্লোরোফেনল	৯৩৫-৯৫-৫	মোট ৫০*	০.৫
	টেট্রাক্লোরোফেনল (টিইসিপি), সকল লবণ এবং যৌগ		মোট ২০*	০.৫ প্রত্যেকটি
	পেন্টাক্লোরোফেনল (পিসিপি) এবং লবণ, এস্টার ও যৌগ		৮৭-৮৬-৫	মোট ২০*



রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	পিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা	
			মি. গ্রা./কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডাউএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডাউএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ক্লোরোটলুইন	মনোক্লোরোটলুইন, সকল সমাণ	একাধিক	মোট ২০০*	মোট ১
	২-ক্লোরোটলুইন	৯৫-৪৯-৮	মোট ২০০*	মোট ১
	৩-ক্লোরোটলুইন	১০৮-৪১-৮	মোট ২০০*	মোট ১
	৪-ক্লোরোটলুইন	১০৬-৪৩-৪	মোট ২০০*	মোট ১
	ডাইক্লোরোটলুইন, সকল সমাণ	একাধিক	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৩-ডাইক্লোরোটলুইন	৩২৭৬৮-৫৪-০	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৪-ডাইক্লোরোটলুইন	৯৫-৭৩-৮	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৫-ডাইক্লোরোটলুইন	১৯৩৯৮-৬১-৯	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৬-ডাইক্লোরোটলুইন	১১৮-৬৯-৪	মোট ২০০*	মোট ১
	৩,৪-ডাইক্লোরোটলুইন	৯৫-৭৫-০	মোট ২০০*	মোট ১
	৩,৫-ডাইক্লোরোটলুইন	২৫১৮৬-৪৭-৪	মোট ২০০*	মোট ১
	ট্রাইক্লোরোটলুইন, সকল সমাণ	একাধিক	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৩,৪-ট্রাইক্লোরোটলুইন	৭৩৫৯-৭২-০	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৩,৬-ট্রাইক্লোরোটলুইন	২০৭৭-৪৬-৫	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৪,৫-ট্রাইক্লোরোটলুইন	৬৬৩৯-৩০-১	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৪,৬-ট্রাইক্লোরোটলুইন	২৩৭৪৯-৬৫-৭	মোট ২০০*	মোট ১
	৩,৪,৫-ট্রাইক্লোরোটলুইন	২১৪৭২-৮৬-৬	মোট ২০০*	মোট ১
	এ.এ.এ-ট্রাইক্লোরোটলুইন	৯৮-০৭-৭	মোট ২০০**	মোট ১
	টেট্রাক্লোরোটলুইন, সকল সমাণ	একাধিক	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৩,৪,৫-টেট্রাক্লোরোটলুইন	৭৬০৫৭-১২-০	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৩,৫,৬-টেট্রাক্লোরোটলুইন	২৯৭৩৩-৭০-৮	মোট ২০০*	মোট ১
	২,৩,৪,৬-টেট্রাক্লোরোটলুইন	৮৭৫-৪০-১	মোট ২০০*	মোট ১
	এ.এ.এ.৪-টেট্রাক্লোরোটলুইন	৫২১৬-২৫-১	মোট ২০০**	মোট ১
	পেন্টাক্লোরোটলুইন	৮৭৭-১১-২	২০০*	মোট ১

ডাইমিথাইল ফিউমারেট (ডিএমএফইউ)	ডাইমিথাইল ফিউমারেট	৬২৪-৪৯-৭	০.১**	০.১
-------------------------------	--------------------	----------	-------	-----

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ডিসপার্স ও সেনসিটাইজিং ডাই	ডিসপার্স ইয়েলো ৩	২৮৩২-৪০-৮	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ৭	৩১৭৯-৯০-৬	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ২৬	৩৮৬০-৬৩-৭	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ৩৫	১২২২২-৭৫-২ ৫৬৫২৪-৭৭-৭	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ১০২	১২২২২-৯৭-৮	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ১০৬	১২২২৩-০১-৭	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ১২৪	৬১৯৫১-৫১-৭	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্রাউন ১	২৩৩৫৫-৬৪-৮	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স অরেঞ্জ ১	২৫৮১-৬৯-৩	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স অরেঞ্জ ৩	৭৩০-৪০-৫	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স অরেঞ্জ ৩৭/৫৯/৭৬	১২২২৩-৩৩-৫	২৫০	৫০
		১৩৩০১-৬১-৬ ৫১৮১১-৪২-৮	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স অরেঞ্জ ১৪৯	৮৫১৩৬-৭৪-৯	২৫০	৫০
	ডিসপার্স রেড ১	২৮৭২-৫২-৮	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স রেড ১১	২৮৭২-৪৮-২	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স রেড ১৭	৩১৭৯-৮৯-৩	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ইয়েলো ১	১১৯-১৫-৩	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ইয়েলো ৯	৬৩৭৩-৭৩-৫	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ইয়েলো ৩৯	১২২৩৬-২৯-২	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ইয়েলো ৪৯	৫৪৮২৪-৩৭-২	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ইয়েলো ২৩	৬২৫০-২৩-৩	২৫০	৫০
	নেভি ব্লু মিশ্রণ: ডাইসোডিয়াম (৬-(৪-অ্যানিসিডিনো)-৩-সালফোনোটো)-২- (৩,৫-ডাইনাইট্রো)-২-অক্সিডোফিনাইলঅ্যাজো)-১-ন্যাপথলেটো(১)-(৫-ক্লোরো)-২- অক্সিডোফিনাইলঅ্যাজো)-২-ন্যাপথলেটো)ক্রোমেট(১-); ট্রাইসোডিয়াম বিস(৬-(৪-অ্যানিসিডিনো)-৩-সালফোনোটো)-২- (৩,৫-ডাইনাইট্রো)-২-অক্সিডোফিনাইলঅ্যাজো)-১-ন্যাপথলেটো)ক্রোমেট(১-)	উপাদান ১ : ১১৮৬৮৫-৩৩-৯  উপাদান ২ : বরাদ্দ নেই	২৫০*	২০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	পিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা	পিআরএসএল সীমা
			মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ক্যালার সৃষ্টিকারী বা অনুরূপ উদ্বেগের রঙ	অ্যাসিড রেড ২৬	৩৭৬১-৫৩-৩	২৫০*	৫০
	বেসিক রেড ৯	৫৬৯-৬১-৯	২৫০*	৫০
	বেসিক ভায়োলেট ১৪	৬৩২-৯৯-৫	২৫০*	৫০
	ডিরেক্ট ব্ল্যাক ৩৮	১৯৩৭-৩৭-৭	২৫০*	৫০
	ডিরেক্ট ব্লু ৬	২৬০২-৪৬-২	২৫০*	৫০
	ডিরেক্ট রেড ২৮	৫৭৩-৫৮-০	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ১	২৪৭৫-৪৫-৮	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স ব্লু ৩	২৪৭৫-৪৬-৯	২৫০*	৫০
	ডিসপার্স অরেঞ্জ ১১	৮২-২৮-০	২৫০*	৫০
	ম্যালাচিট গ্রীন	১০৩০৯-৯৫-২	২৫০*	৫০
	ম্যালাচিট গ্রীন ক্লোরাইড	৫৬৯-৬৪-২	২৫০*	৫০
	ম্যালাচিট গ্রীন	২৪৩৭-২৯-৮	২৫০*	৫০
	বেসিক ব্লু ২৬	২৫৮০-৫৬-৫	২৫০*	৫০
	অ্যাসিড ভায়োলেট ৪৯	১৬৯৪-০৯-৩	২৫০**	৫০
	বেসিক ভায়োলেট ৩	৫৪৮-৬২-৯	২৫০**	৫০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সি.এস. নম্বর	এমআর.এস.এল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআর.এস.এল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআর.এস.এল সংস্করণ ২.০	পিআর.এস.এল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
অগ্নিরোধক পদার্থ	২,২-বিস(ব্রোমোমিথাইল)-১,৩-প্রপেনডাইঅল	৩২৯৬-৯০-০	২৫০*	১০
	বিস(২,৩-ডাইব্রোমোপ্রপাইল)ফসফেট	৫৪১২-২৫-৯	২৫০*	১০
	হেক্সাব্রোমোসাইক্লোডোডেকেন	৩১৯৪-৫৫-৬	২৫০*	১০
	টেট্রাব্রোমোবিসফেনল এ	৭৯-৯৪-৭	২৫০*	১০
	ট্রিস(ক্লোরোইথাইল) ফসফেট (ট্রিসিপি)	১১৫-৯৬-৮	২৫০*	৫
	ট্রিস-(২-ক্লোরো-১-(ক্লোরোমিথাইল)ইথাইল) ফসফেট (ট্রিডিসিপি)	১৩৬৭৪-৮৭-৮	২৫০*	১০
	ট্রিস(২,৩-ডাইব্রোমোপ্রপাইল) ফসফেট (ট্রিআবআইএস)	১২৬-৭২-৭	২৫০*	১০
	পলিব্রোমিনেটেড বাসিকনাইলস (পিবিবিস)	৫৯৫৩৬-৬৫-১	২৫০*	১০
	পেন্টাব্রোমোডাইফেনাইল ইথার (PentaBDE)	৩২৫৩৪-৮১-৯ সহ বিভিন্ন	২৫০*	১০
	অক্টাব্রোমোডাইফেনাইল ইথার (OctaBDE)	৩২৫৩৬-৫২-০ সহ বিভিন্ন	২৫০*	১০
	ডেকাব্রোমোডাইফেনাইল ইথার (DecaBDE)	১১৬৩-১৯-৫	২৫০*	১০
	ট্রিইথার্লিনফসফোরামাইড (ট্রিপিএ)	৫৪৫-৫৫-১	২৫০*	১০
	পলিব্রোমোডাইফেনাইল ইথারস (পিবিডিই'স) - সকল কনজনারস	কয়েকটি	২৫০*	১০
	হেপ্টাবডিই (HeptaBDE)	৬৮৯২৮-৮০-৩ সহ বিভিন্ন	২৫০**	
	হেক্সাবডিই (HexaBDE)	৩৬৪৮৩-৬০-০ সহ বিভিন্ন	২৫০**	
	ননাবডিই (NonaBDE)	৬৩৯৩৬-৫৬-১ সহ বিভিন্ন	২৫০**	
	টেট্রাবডিই (TetraBDE)	৪০০৮৮-৪৭-৯ সহ বিভিন্ন	২৫০**	
	ট্রিইথার্লিনফসফোরামাইড (TriBDE's)	বিভিন্ন	২৫০**	
	বোরিক অ্যাসিড	১০০৪৩-৩৫-৩ ১১১১৩-৫০-১	২৫০**	৫০
	ডেকাব্রোমোবাসিকনাইল (DecaBB)	১৩৬৪৫-০৯-৬	২৫০**	১০
	ডাইবোরন ট্রিঅক্সাইড	১৩০৩-৮৬-২	২৫০**	৫০
	ডাইব্রোমোবাসিকনাইলস (ডিআইবিবি)	বিভিন্ন	২৫০**	১০
	টেট্রাব্রোমোবিসফেনল এ বিস(ডাইব্রোমোপ্রপাইল ইথার)	২১৮৫০-৪৪-২	২৫০**	১০
	ডাইসোডিয়াম অক্টোবোরেট অ্যানহাইড্রাস	১২০০৮-৪১-২	২৫০**	৫০
	ডাইসোডিয়াম টেট্রাবোরেট অ্যানহাইড্রাস	১৩০৩-৯৬-৪ ১৩৩০-৪৩-৪	২৫০**	৫০
	মনোব্রোমোবাসিকনাইলস (MonoBB)	বিভিন্ন	২৫০**	১০
	মনোব্রোমোবাসিকনাইল ইথারস (MonoBDE's)	বিভিন্ন	২৫০**	১০
	ননাব্রোমোবাসিকনাইলস (NonaBB)	বিভিন্ন	২৫০**	১০
	অক্টাব্রোমোবাসিকনাইলস (OctaBB)	বিভিন্ন	২৫০**	১০
	টেট্রাবোরন ডাইসোডিয়াম হেপ্টাঅক্সাইড, হাইড্রেট	১২২৬৭-৭৩-১	২৫০**	৫০
	ট্রিস (১-ক্লোরো-২-প্রপাইল) ফসফেট (ট্রিসিপি)	১৩৬৭৪-৮৪-৫	২৫০**	১০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ফর্মালডিহাইড	ফর্মালডিহাইড	৫০-০০-০	২০০	২০ (শিশু)
	ফর্মালডিহাইড	৫০-০০-০	৫০০০	৭৫ (চামড়ার স্পর্শ)
	ফর্মালডিহাইড	৫০-০০-০	৫০০০	৩০০ (চামড়ার স্পর্শ ছাড়া)

গ্লাইকল	বিস(২-মিথোক্সিইথাইল)-ইথার	১১১-৯৬-৬	৫০*	১০
	২-ইথোক্সিইথানল	১১০-৮০-৫	৫০*	১০
	২-ইথোক্সিইথাইলঅ্যাসিটেট	১১১-১৫-৯	৫০*	১০
	ইথিলিন গ্লাইকল ডাইমিথাইল ইথার	১১০-৭১-৪	৫০*	১০
	২-মিথোক্সিইথানল	১০৯-৮৬-৪	৫০*	১০
	২-মিথোক্সিইথাইলঅ্যাসিটেট	১১০-৪৯-৬	৫০*	১০
	২-মিথোক্সিপ্রপাইলঅ্যাসিটেট	৭০৬৫৭-৭০-৪	৫০*	১০
	ট্রাইইথিলিন গ্লাইকল ডাইমিথাইল ইথার	১১২-৪৯-২	৫০*	১০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সি.এস. নম্বর	এমআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
খাত	অ্যান্টিমনি	৭৪৪০-৩৬-০	৫০**	৩০
	আর্সেনিক	৭৪৪০-৩৮-২	৫০*	নিকাশনযোগ্য (extractable) ০.২
	ক্যাডমিয়াম	৭৪৪০-৪৩-৯	ডাই ২০* পিগমেন্ট ৫০*	নিকাশনযোগ্য ০.১ মোট ১০০
	ক্রোমিয়াম, মোট	৭৪৪০-৪৭-৩	১০০**	১
	ক্রোমিয়াম, VI (নন লেদার)	-	১০*	০.৫
	ক্রোমিয়াম, VI (লেদার)	-	১০*	৩
	কোবাল্ট	৭৪৪০-৪৮-৪	৫০০**	নিকাশনযোগ্য ১
	কপার	৭৪৪০-৫০-৮	২৫০**	নিকাশনযোগ্য ২.৫
	লেড	৭৪৩৯-৯২-১	১০০*	নিকাশনযোগ্য ০.২ মোট ৫০০
	ম্যাঙ্গানিজ	৭৪৩৯-৯৬-৫	১০০০	৩০
	মার্কারি	৭৪৩৯-৯৭-৬	ডাই ৪* পিগমেন্ট ২৫*	নিকাশনযোগ্য ০.০২ মোট ১০০
	নিকেল	৭৪৪০-০২-০	২০০**	নিকাশনযোগ্য ১ < ০.৩৫ মাইক্রোগ্রা/ সেমি <sup>২</sup> / সপ্তাহ
	জিঙ্ক	৭৪৪০-৬৬-৬	১৫০০	নিকাশনযোগ্য ৩০
	টিন	৭৪৪০-৩১-৫	২৫০**	৫০
	বেরিয়াম	৭৪৪০-৩৯-৩	১০০**	১০০০
	সেলেনিয়াম	৭৭৮২-৪৯-২	ডাই ২০** পিগমেন্ট ১০০**	৫০০
	সিলভার	৭৪৪০-২২-৪	১০০**	১০০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা	
			মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
অনুগাম্য ইলেক্ট্রন যৌগ	মনোবিউটাইলটিন যৌগ (এমবিটি)	একাধিক	৫*	১
	ডাইবিউটাইলটিন যৌগ (ডিবিটি)	একাধিক	২০*	১
	ডাইঅক্টাইলটিন যৌগ (ডিওটি)	একাধিক	৫*	১
	ট্রাইপ্রপাইলটিন যৌগ (টিপিটি)	একাধিক	৫**	১
	ট্রাইবিউটাইলটিন যৌগ (টিবিটি)	একাধিক	৫*	১
	ট্রাইফিনাইলটিন যৌগ (টিপিএইচটি)	একাধিক	৫*	১
	ট্রাইঅক্টাইলটিন যৌগ (টিওটি)	একাধিক	৫*	১
	ট্রাইসাইক্লোহেক্সাইলটিন যৌগ (টিসিওয়াইএইচটি)	একাধিক	১**	১
	মনোমিথাইলটিন যৌগ (এমএমটি)	একাধিক	৫*	১
	মনোঅক্টাইলটিন যৌগ (এমওটি)	একাধিক	৫*	১
	ডাইমিথাইলটিন যৌগ (ডিএমটি)	একাধিক	৫*	১
	ডাইফিনাইলটিন যৌগ (ডিপিএইচটি)	একাধিক	৫*	১
	ট্রাইমিথাইলটিন যৌগ (টিএমটি)	একাধিক	৫*	১
	মনোফিনাইলটিন যৌগ (এমপিএইচটি)	একাধিক	৫*	১
	ডাইপ্রোপাইলটিন যৌগ (ডিপিটি)	একাধিক	৫**	১
	টেট্রাইথাইলটিন (টিইটি)	৫৯৭-৬৪-৮	১**	১
	টেট্রাবিউটাইলটিন (টিবিটি)	১৪৬১-২৫-২	১**	১
	টেট্রাঅক্টাইলটিন (টিওটি)	৩৫৯০-৮৪-৯	১**	১
ডাইবিউটাইলটিন ডাইক্রোরাইড (ডিবিটিসি)	৬৮৩-১৮-১	৫**	১	

অন্যান্য বিকল্প রাসায়নিক পদার্থ	পারবোরিক অ্যাসিড, সোডিয়াম লবণ	একাধিক	১০০০**	৫০
	বোরেরিট, জিঙ্ক লবণ	১২৭৬৭-৯০-৭	১০০০**	৫০
	বিসফেনল এ (বিপিএ)	৮০-০৫-৭	১০০**	০.১
	থায়োইউরিয়া	৬২-৫৬-৬	১০০০**	৫ (বিএসএসএল)
	কুইনোলিন	৯১-২২-৫	১০০০**	৫০
	সিলিকা (স্বসনযোগ্য আকারের কণা)	১৪৪৬৪-৪৬-১	স্যান্ডব্লাস্টিং এর ব্যবহার নেই**	
	এইইএ (২-(২-অ্যামাইনোইথাইলঅ্যামাইনো)ইথানল)	১১১-৪১-১	১০০**	১০ (বিএসএসএল)
	ফেনল	১০৮-৯৫-২	১০০০	পলিমারিক ৫ মিগ্রা/ লি তরল ১০



রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সি.এস.নম্বর	এমআরএসএল সীমা	
			মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
পার এক পলিফ্লুরিনেটেড রাসায়নিক পদার্থ	পারফ্লুরোঅক্টেন সালফোনিক অ্যাসিড/ পারফ্লুরোঅক্টেন সালফোনোট এবং সম্পর্কিত পদার্থগুলি (পিএফওএস)	১৭৬৩-২৩-১	২৫ পিপিবি*	১ মাইক্রোগ্রা/ মি২
	পারফ্লুরোঅক্টানয়িক অ্যাসিড (পিএফওএ)	৩৩৫-৬৭-১	২৫ পিপিবি*	১ মাইক্রোগ্রা/ মি২
	পারফ্লুরোঅক্টানয়িক অ্যাসিড (পিএফওএ) এবং এর লবণসমূহ	বিভিন্ন	২৫ পিপিবি*	১০০০ পিপিবি
	পারফ্লুরো-এন-হেক্সানয়িক অ্যাসিড (পিএফএইচএক্সএ)	৩০৭-২৪-৪	১ পিপিএম	১ মাইক্রোগ্রা/ মি২
	পারফ্লুরোহেক্সেন সালফোনোটস (পিএফএইচএক্সস) এবং এর লবণসমূহ	৩৮৭১-৯৯-৬ সহ বিভিন্ন	১ পিপিএম	১ মাইক্রোগ্রা/ মি২
	পারফ্লুরোবিউটানয়িক অ্যাসিড	৩৭৫-২২-৪	১ পিপিএম	১ মাইক্রোগ্রা/ মি২
	পারফ্লুরোবিউটেন সালফোনোটস এবং এর লবণসমূহ	২৯৪২০-৪৯-৩ সহ বিভিন্ন	১ পিপিএম	১ মাইক্রোগ্রা/ মি২

থ্যাংলেট	বিবরণ	সি.এস.নম্বর	এমআরএসএল সীমা	
			মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
থ্যাংলেট	১,২-বেনজিনডাইকার্বক্সিলিক অ্যাসিড, ডাই-সি৬-৮-শাখাযুক্ত অ্যালকাইল এস্টারস, সি৭-সমৃদ্ধ (ডিআইএইচপি)	৭১৮৮৮-৮৯-৬	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	১,২-বেনজিনডাইকার্বক্সিলিক অ্যাসিড, ডাই-সি৭-১১-শাখাযুক্ত এবং রৈখিক অ্যালকাইল এস্টারস (ডিএইচএনইউপি)	৬৮৫১৫-৪২-৪	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	১,২-বেনজিনডাইকার্বক্সিলিক অ্যাসিড, ডাইপেন্টাইল এস্টার, শাখাযুক্ত এবং রৈখিক	৮৪৭৭৭-০৬-০	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	১,২-বেনজিনডাইকার্বক্সিলিক অ্যাসিড, ডাইহেক্সাইল এস্টার, শাখাযুক্ত এবং রৈখিক	৬৮৫১৫-৫০-৪	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	বিস-(২-মিথাইলইথাইল) থ্যাংলেট (ডিএমইপি)	১১৭-৮২-৮	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	বিউটাইল বেনজাইল থ্যাংলেট (বিবিপি)	৮৫-৬৮-৭	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইমিথাইল থ্যাংলেট (ডিএমপি)	১৩১-১১-৩	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	ডাইইথাইল থ্যাংলেট (ডিইপি)	৮৪-৬৬-২	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইবিউটাইল থ্যাংলেট (ডিবিপি)	৮৪-৭৪-২	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইনাইল থ্যাংলেট (ডিএনপি)	৮৪-৭৬-৪	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইইথাইলহেক্সাইল থ্যাংলেট (ডিইএইচপি)	১১৭-৮১-৭	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইআইসোবিউটাইল থ্যাংলেট (ডিআইবিপি)	৮৪-৬৯-৫	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইআইসোপেন্টাইল থ্যাংলেট (ডিআইপিপি)	৬০৫-৫০-৫	মোট ২৫০**	মোট ১০০০
	ডাইআইসোহেক্সাইল থ্যাংলেট (ডিআইএইচপি)	৭১৮৫০-০৯-৪	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	ডাইআইসোঅক্টাইল থ্যাংলেট (ডিআইওপি)	২৭৫৫৪-২৬-৩	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইআইসোনাইল থ্যাংলেট (ডিআইএনপি)	২৮৫৫৩-১২-০	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইআইসোডেকাইল থ্যাংলেট (ডিআইডিপি)	৬৮৫১৫-৪৮-০	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	ডাইআইসোডেকাইল থ্যাংলেট (ডিআইডিপি)	২৬৭৬১-৪০-০	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাইআইসোডেকাইল থ্যাংলেট (ডিআইডিপি)	৬৮৫১৫-৪৯-১	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	ডাই-এন-প্রোপাইল থ্যাংলেট (ডিপিআরপি)	১৩১-১৬-৮	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাই-এন-পেন্টাইল থ্যাংলেট (ডিএনপিপি)	১৩১-১৮-০	মোট ২৫০**	মোট ১০০০
	ডাই-এন-হেক্সাইল থ্যাংলেট (ডিএনএইচপি)	৮৪-৭৫-৩	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাই-এন-অক্টাইল থ্যাংলেট (ডিএনওপি)	১১৭-৮৪-০	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	ডাই-সাইক্লোহেক্সাইল থ্যাংলেট (ডিসিএইচপি)	৮৪-৬১-৭	মোট ২৫০*	মোট ১০০০
	এন-পেন্টাইল-আইসোপেন্টাইল থ্যাংলেট	৭৭৬২৯৭-৬৯-৯	মোট ২৫০	মোট ১০০০
	১,২-বেনজিনডাইকার্বক্সিলিক অ্যাসিড, ডাই-সি৬-১০-অ্যালকাইল এস্টারস; ১,২-বেনজিনডাইকার্বক্সিলিক অ্যাসিড, মিশ্র ডেকাইল এবং হেক্সাইল এবং অক্টাইল ডাইএস্টারস $\geq ০.৩\%$ ডাইহেক্সাইল থ্যাংলেট (ইসি ২০১-৫৫৯-৫) সহ	৬৮৫১৫-৫১-৫ ৬৮৬৪৮-৯৩-১	মোট ২৫০	মোট ১০০০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা	
			মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
পলিপাইলিক অ্যারোমেটিক হাইড্রোকার্বন	বেঞ্জো(এ)পাইরিন	৫০-৩২-৮	২০*	১
	বেঞ্জো(ই)পাইরিন	১৯২-৯৭-২	মোট ২০০*	১
	বেঞ্জো(এ)অ্যানথ্রাসিন	৫৬-৫৫-৩	মোট ২০০*	১
	ফ্লাইসিন	২১৮-০১-৯	মোট ২০০*	১
	বেঞ্জো(বি)ফলুরোঅ্যানথ্রিন	২০৫-৯৯-২	মোট ২০০*	১
	বেঞ্জো(জি)ফলুরোঅ্যানথ্রিন	২০৫-৮২-৩	মোট ২০০*	১
	বেঞ্জো(কে)ফলুরোঅ্যানথ্রিন	২০৭-০৮-৯	মোট ২০০*	১
	ডাইবেঞ্জো(এ,এইচ)অ্যানথ্রাসিন	৫৩-৭০-৩	মোট ২০০*	১
	অ্যাসিন্যাফথিন	৮৩-৩২-৯	মোট ২০০*	মোট ১০
	অ্যাসিন্যাফথাইলিন	২০৮-৯৬-৮	মোট ২০০*	মোট ১০
	অ্যানথ্রাসিন	১২০-১২-৭	মোট ২০০*	মোট ১০
	বেঞ্জো(ঘি)পেরিলিন	১৯১-২৪-২	মোট ২০০*	মোট ১০
	ফ্লোরেনথিন	২০৬-৪৪-০	মোট ২০০*	মোট ১০
	ফ্লোরিন	৮৬-৭৩-৭	মোট ২০০*	মোট ১০
	ইন্ডেনো(১,২,৩-সিডি)পাইরিন	১৯৩-৩৯-৫	মোট ২০০*	মোট ১০
	ন্যাফথালিন	৯১-২০-৩	মোট ২০০*	মোট ১০
	ফিনানথ্রিন	৮৫-০১-৮	মোট ২০০*	মোট ১০
পাইরিন	১২৯-০০-০	মোট ২০০*	মোট ১০	

স্রাবক/অবশিষ্ট	এন-মিথাইল-২-পাইরোলিডিন (এনএমপি)	৮৭২-৫০-৪	৫০০০**	১০০০
	ডাইমিথাইলঅ্যাসিটামাইড (ডিএমএসি)	১২৭-১৯-৫	৫০০০**	১০০০
	ডাইমিথাইলফরমাইড (ডিএমএফএ)	৬৮-১২-২	৫০০০**	৫০০

রাসায়নিক শ্রেণী	রাসায়নিক পদার্থ	সিএস নম্বর	এমআরএসএল সীমা	
			মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে * জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ১.১ ** জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০	পিআরএসএল সীমা মি. গ্রা./ কি. গ্রা. যদি না অন্যভাবে বলা হয়ে থাকে
ইউভি অ্যাবসর বার	ইউভি ৩২৮	২৫৯৭৩-৫৫-১	১০০০**	১০০০
	ইউভি ৩৫০	৩৬৪৩৭-৩৭-৩	১০০০**	১০০০
	ইউভি ৩২০	৩৮৪৬-৭১-৭	১০০০**	১০০০
	ইউভি ৩২৭	৩৮৬৪-৯৯-১	১০০০**	১০০০

উদ্বায়ী জৈব যৌগ(ডিওসি)	জাইলিন, সকল সমাণু	১৩৩০-২০-৭	৫০০*	২০
	মেটা-ক্রিসল	১০৮-৩৯-৪	৫০০*	২০
	অর্থো-ক্রিসল	৯৫-৪৮-৭	৫০০*	২০
	প্যারা-ক্রিসল	১০৬-৪৪-৫	৫০০*	২০
	বেনজিন	৭১-৪৩-২	৫০*	৫
	টলুইন	১০৮-৮৮-৩	৫০০	১০০০

## উপাদানের ঝুঁকির ছক

নিচের ছকে সেই সমস্ত ২৩ টি রাসায়নিক পদার্থকে (এর ১১ টি [ডিটক্স কমিটমেন্ট](#) থেকে) দেখানো হয়েছে যেগুলিকে প্রাইমার্ক তার সরবরাহ শৃঙ্খল থেকে অপসারণের ক্ষেত্রে অগ্রাধিকার দিয়েছে। এই কালার কোডিং প্রাইমার্কের উৎপাদনে ব্যবহৃত বিভিন্ন ধরনের উপাদানের মধ্যে এই সকল রাসায়নিক পদার্থগুলি পাওয়ার সম্ভাবনাকে ব্যাখ্যা করে। উপাদানের ডিউ ডিলিজেন্স টেস্ট করার সময় সরবরাহকারী ও ফ্যাসিলিটিগুলির উচিত এই ছকটিকে একটি রেফারেন্স গাইড হিসেবে ব্যবহার করা দেয়া করে প্রাইমার্কের কেমিক্যাল টেস্টিং ম্যানুয়ালটিরও উল্লেখ করুন, যেটা পাওয়া যাবে [ডেটালিঙ্ক সরবরাহকারী পরীক্ষার পোর্টাল](#) এ।

	উপস্থিতির অত্যন্ত প্রবল সম্ভাবনা আছে
	উপস্থিতির কিছুটা সম্ভাবনা আছে
	উপস্থিতির সম্ভাবনা নেই

রাসায়নিক পদার্থ	প্রাকৃতিক/সেলুলোজ টেক্সটাইল	কৃত্রিম (সিনথেটিক) টেক্সটাইল	চামড়া ও সোয়েড	নরম প্লাস্টিক (প্রাস্টিসোল প্রিন্ট এবং কৃত্রিম চামড়া সহ)	শক্ত প্লাস্টিক	উপরিতলের প্রলেপ (সারফেস কোটিংস)	রবার	ধাতব	কাগজ ও বোর্ড	কাঠের জিনিস	মুগ্ধশিল্প	কাঁচ	তেল ও মোম (ডিফিউজার সহ)	আঠা ও আসঞ্জনসমূহ	ইলেক্ট্রনিক্স	ফোম (ইউএ সহ)
অ্যালকাইলফেনল এবং ননাইলফেনল																
অ্যালকাইলফেনল এবং ননাইলফেনল-ইথোক্সিলেট																
এন্টি-মাইক্রোবিয়াল এবং বায়োসাইড																
অ্যাজো ডাই সৃষ্টিকারী নিষিদ্ধ অ্যামিনসমূহ																
ক্লোরিনেটেড ড্রাবক																
ক্লোরোবেনজিন																
ক্লোরোফেনল																
ক্লোরোটলুইন																
ডাইমিথাইল ফিউমারেট																
রঙ - ডিসপার্স, সেনসিটাইজিং																
ক্যান্সার সৃষ্টিকারী বা সম উদ্বেগের রঙ																
অগ্নিরোধক পদার্থ																
ফর্মালডিহাইড																
গ্লাইকল																
ধাতু																
অরগ্যানোটিন যৌগ																
অন্যান্য/বিবিধ রাসায়নিক পদার্থ																
পার এবং পলিফ্লুরিনেটেড রাসায়নিক পদার্থ																
ধ্যালেট																
পলিসাইক্লিক অ্যারোমেটিক হাইড্রোকার্বন																
ড্রাবক/অবশিষ্টাংশ																
ইউভি অ্যাবসরবার																
উদ্বায়ী জৈব যৌগ (ভিওসি)																

## পরিবর্তনের তালিকা

আরএসএল সংস্করণ	হালনাগাদসমূহ	যার দ্বারা হালনাগাদকৃত	যার দ্বারা অনুমোদিত	তারিখ
২০১৮	মূল পরিভাষা এবং নথি বিন্যাসের বিভিন্ন পরিবর্তন করা হয়েছে	শার্লট পামফোর্ড	চার্লস ডিকিন্সন	ফেব্রুয়ারি ২০১৮
২০১৮	পুনঃমূল্যায়নের জন্য প্রসাধনীকে সাময়িকভাবে আরএসএল আপডেট থেকে অপসারণ করা হয়েছে	শার্লট পামফোর্ড	এমা হ্যামিলটন-ফসটার	এপ্রিল ২০১৮
২০২০	প্রাইমার্ক কেমিক্যাল পলিসি, এনভায়রনমেন্টাল সাসটেইনিবিলিটি কমিটমেন্ট দ্বারা প্রতিস্থাপিত হয়েছে	রেবেকা ল	চার্লস ডিকিন্সন	মার্চ ২০২০
	জেডডিএইচসি এমআরএসএল সংস্করণ ২.০ এর সাথে এমআরএসএল সীমাগুলি প্রান্তিককৃত হয়েছে			
	কেমিক্যাল অ্যান্ড পলিউশন ম্যানেজমেন্ট গাইডেন্সের প্রবর্তন			
	পরীক্ষা পদ্ধতিগুলি অপসারিত হয়েছে- দয়া করে প্রাইমার্কের কেমিক্যাল টেস্টিং ম্যানুয়ালটি দেখুন			
	সিআইএল নির্দেশনা অপসারিত হয়েছে। এখন কেমিক্যাল অ্যান্ড পলিউশন ম্যানেজমেন্ট গাইডেন্সে পাওয়া যাবে			